

المسيلة

المجلد ١١

الإنسان في سراجهم الذلوت

المجلد الثاني









بسم الله الرحمن الرحيم



البيئة

من أجل القـد

المجلد (١١)

# الانسان فى مواجهة التلوث

الجزء الثانى

اعداد مركز المحروسة للمعلومات

٤ ش ٩ب المعادى ت ٣٣ ٢٠٣٣ ٣٧٥



## المجلد : ١١ - الألسن فى مواجهة الخطر(٢)

٣٥٤	#٨٩/٠٣/١٤	*مؤتمر البيئة ببلهائى يتمدى لكوارث البيئة محمد فهمى الأخبار
٣٥٦	#٨٩/٠٣/١٥	*الرئيس مبارك و٢٣ رئيس دولة وقعا اعلان لا هائ لصماية البيئة محمد فهمى الأخبار
٣٥٧	#٨٩/٠٣/١٩	*اجراءات امريكية لمكافحة تلوث البيئة الشرق الا وسط
٣٥٨	#٨٩/٠٣/١٩	*محكمة العدل..والبيئة عبد الرحيم عمر الرائ
٣٥٩	#٨٩/٠٣/٢٠	*طائرة خاصة لا ستكشف طبقة الا وزن المساء
٣٦٠	#٨٩/٠٣/٢٢	*الكرة الا رضية فى خطر تحذير مؤتمر البيئة الى دول العالم محمد فهمى اخرساعة
٣٦٤	#٨٩/٠٣/٢٣	*العالم كله يبحث عن علاج للتلوث فيوليت ذكى الأخبار
٣٦٥	#٨٩/٠٣/٣٠	*التوقيع على بروتوكول التلوث البحرى انطوان بارا الرائ
٣٦٦	#٨٩/٠٣/٣١	*جولة يابانية لدراسة الطاقة وتدابير حماية البيئة الشرق الا وسط
٣٦٧	#٨٩/٠٣/٣١	*اختتام اجتماع المجلس التنفيذي للمنظمة الا قليمية لحماية البيئة البحرية القبس
٣٦٨	#٨٩/٠٤/٠٢	*وعى المواطنين بتلوث البيئة اصبح والاشعور..خطرا حسام الطوبجى اكتوبر
٣٦٩	#٨٩/٠٤/٠٣	*النص الكامل لا اعلان لا هائ الدولى الرائ
٣٧١	#٨٩/٠٤/٠٣	*مارس شهر لدبلوماسية حماية البيئة الوفد
٣٧٢	#٨٩/٠٤/٠٣	*علامة استفهام عبد السلام داوود الأخبار
٣٧٣	#٨٩/٠٤/٠٥	*علماء ٢٢ دولة يناقشون حماية البيئة الوفد
٣٧٤	#٨٩/٠٤/٠٥	*مادة جديدة لحماية الا وزن الجمهورية
٣٧٥	#٨٩/٠٤/٠٥	*مادة غازية بديلة لا تؤثر على الا وزن الأخبار
٣٧٦	#٨٩/٠٤/٠٥	*٢٠٠٠ عالم من ٢٠ دولة يعلنون بالقاهرة تشكيل اول اتحاد دولى للاحماء والبيئة حاتم صدقى الأهرام



## المجلد : ١١ - الا نسان فى مواجهة الخطر(٢)

- \*نص (اعلان لا هاى) لحماية البيئة وطبقة الا وزن  
٣٧٧ #٨٩/٠٤/٠٥ الا هرام
- \*اتفاق اعتمادات حماية البيئة على احواء الزهور ببيدان القبة  
٣٧٨ #٨٩/٠٤/٠٦ الوفد
- \*مؤتمر لا هاى والمسؤولية الدولية لصاية البيئة  
٣٧٩ #٨٩/٠٤/٠٦ الراى فوزى محمود
- \*صحيفة اسبانية تشيد بالدكتور معطفى طلبة ودورة فى حماية البيئة  
٣٨١ #٨٩/٠٤/٠٨ الا هرام
- \*ممرى رئيسا للاتحاد الولى للقياسات البيئية  
٣٨٢ #٨٩/٠٤/٠٨ صادق حشيش الوفد
- \*اتحاد دولى للاحماء البيئى  
٣٨٣ #٨٩/٠٤/٠٩ الجمهورية
- \*تدابير لحماية البيئة فى المانيا الاتحادية  
٣٨٤ #٨٩/٠٤/٠٩ وطنى
- \*التربية البيئية فى المدارس الالمانية  
٣٨٥ #٨٩/٠٤/٠٩ الشرق الا وسط
- \*اتحاد دولى للبيئة اعلان عن تاسسة بالقاهرة  
٣٨٦ #٨٩/٠٤/٠٩ الا هرام
- \*ندوة دولية لحماية السلع والمستهلك والبيئة من التلوث  
٣٨٧ #٨٩/٠٤/١١ رفعت خالد المساء
- \*نظام التعبئة والتغليف وحماية البيئة فى ندوة دولية بالقاهرة  
٣٨٨ #٨٩/٠٤/١١ الا هرام
- \*محافظة الدقهلية تعد خطة لحماية البيئة من التلوث  
٣٩٠ #٨٩/٠٤/١٢ الوفد فوزية سلامة
- \*نداء سودانى لتكوين فرق بحث عربية  
٣٩١ #٨٩/٠٤/١٣ الشرق الا وسط
- \*مادة تاكل البترول وتتمتع كوارث التلوث  
٣٩٢ #٨٩/٠٤/١٥ اخبار اليوم
- \*رجل من مصر مسئول عن انقاذ كوكب الارض  
٣٩٣ #٨٩/٠٤/١٥ هبة حسين اخبار اليوم
- \*الرئيس مبارك يشارك زعماء العالم فى لا هاى لا يجاد بيئة نظيفة  
٣٩٤ #٨٩/٠٤/١٧ الا هرام حسن عاشور الاقتصادى
- \*هل يكون هذا العام عام اهتمام الا نسان ببيئته  
٣٩٦ #٨٩/٠٤/١٧ اليوم السابع
- \*حملة دولية لعقد قمة لحماية البيئة  
٣٩٨ #٨٩/٠٤/٢٠ الا هرام





## المجلد : ١١ - الا نسان فى مواجهة الخطر (٣)

- \*مظاهرات امريكية احتجاجا على تاكل طبقة الا وزون  
#٨٩/٠٤/٢٤ ٣٩٩ الوقت
- \*لا خطر من اشعة التليفزيون والكمبيوتر  
#٨٩/٠٤/٢٤ ٤٠٠ الا خبار نجلاء عبدالرازق
- \*علماء بيئة يتظاهرون احتجاجا على تاكل طبقة الا وزون  
#٨٩/٠٤/٢٤ ٤٠١ الرأى
- \*اسلحة جديدة فعالة ضد التلوث  
#٨٩/٠٤/٢٥ ٤٠٢ الرأى
- \*مجلس الخدمات : تقليل الفاقد من شبكات المياه  
#٨٩/٠٤/٢٦ ٤٠٣ الجمهورية ناصر البعشى
- \*توزيع جواشز حماية البيئة البحرية الخليجية  
#٨٩/٠٤/٢٦ ٤٠٤ الشرق الا وسط
- \*بحث انجازات المريقتا فى مجال البيئة  
#٨٩/٠٤/٢٦ ٤٠٥ الا خبار شناء يوسف
- \*تقدم ( الخضر )  
#٨٩/٠٤/٢٧ ٤٠٦ الصياد
- \*حملة ستنج لحماية غابات الا مازون  
#٨٩/٠٤/٢٨ ٤٠٧ الشرق الا وسط
- \*ندوة دولية فى مصر حول التلوث  
#٨٩/٠٤/٣٠ ٤٠٨ الشرق الا وسط
- \*عالم مصرى يطالب بمضاعفة الجهود لحماية الا وزون  
#٨٩/٠٥/٠٣ ٤٠٩ الا هرام
- \*ندوة عربية بمصر لحدارس تلوث البيئة.  
#٨٩/٠٥/٠٣ ٤١٠ الا هالى علاءالدين غانم
- \*تماعد الا اهتمام بالبلاتين بسبب لوبى حماية البيئة  
#٨٩/٠٥/٠٤ ٤١١ الشرق الا وسط سامى السيد
- \*مؤتمر هلسنكى يقرر سياسة حماية الا وزون  
#٨٩/٠٥/٠٤ ٤١٢ الشرق الا وسط
- \*تقسيم جهود مكافحة تلوث البيئة  
#٨٩/٠٥/٠٤ ٤١٣ الجمهورية
- \*اتفاق دولى لحماية طبقة الا وزون  
#٨٩/٠٥/٠٥ ٤١٤ الرأى
- \*الا قمار الصناعية فى خدمة صحة الارض  
#٨٩/٠٥/٠٦ ٤١٥ الشرق الا وسط
- \*مكافحة الافات فى العالم الثالث  
#٨٩/٠٥/٠٦ ٤١٦ القبس



## المجلد : ١١ - الانسان في مواجهة الخطر (٢)

- \*رسوم انتاج عالية لحماية طبقة الا وزون  
الجمهورية ٤١٩ #٨٩/٠٥/٠٧
- \*مصر تشارك في التنسيق البيئي الدولي  
اكتوبر ٤٢٠ #٨٩/٠٥/٠٧
- \*٨١ دولة تطالب باجراءات اشد لحماية الا وزون  
الا هرام ٤٢١ #٨٩/٠٥/٠٧
- \*مؤتمر وزراء البيئة الا فارقة يبداء في نيروبي غدا  
صلاح جلال ٤٢٢ #٨٩/٠٥/٠٨
- \*الدول الغنية ترغى انشاء صندوق عالمى لحماية البيئة  
المساء ٤٢٣ #٨٩/٠٥/٠٨
- \*شكلت لجنة لحماية الا مازون  
القبس ٤٢٤ #٨٩/٠٥/٠٨
- \*وزراء البيئة الا فارقة يجتمعون في نيروبي  
الجمهورية ٤٢٥ #٨٩/٠٥/٠٩
- \*بحث تنفيذ برنامج القاهرة لا نقاذ البيئة في افريقيا  
الا اخبار ٤٢٦ #٨٩/٠٥/٠٩
- \*جهود دولية مشتركة لحماية طبقة الا وزون  
المساء ٤٢٧ #٨٩/٠٥/١٠
- \*مؤتمر وزراء البيئة بـنيروبي يناقش دعم مؤسسات التعاون  
صلاح جلال ٤٢٨ #٨٩/٠٥/١٢
- \*البيئة .. في مؤتمر  
الوليد ٤٢٩ #٨٩/٠٥/١٣
- \*الرأي العام العالمى يطالب بمزيد من حماية البيئة  
صلاح جلال ٤٣٠ #٨٩/٠٥/١٣
- \*مركز للمعلومات عن الموارد الطبيعية  
المساء ٤٣١ #٨٩/٠٥/١٣
- \*مركز دولى للكوارث البيئية في مصر  
علاء العطار ٤٣٢ #٨٩/٠٥/١٤
- \*مركز دولى للرصد البيئى بالا سماعيلية  
محمد عبدالمقصود ٤٣٣ #٨٩/٠٥/١٤
- \*التعبئة والتخليف وحماية البيئة بمؤتمر دولى بالقاهرة  
الا حرار ٤٣٤ #٨٩/٠٥/١٥
- \*رئيس جهاز البيئة: احذرو ملح الطعام المغشوش  
محمد عبدالمقصود ٤٣٥ #٨٩/٠٥/١٦
- \*المطالبة بحماية الغلاف الجوى  
صلاح جلال ٤٣٦ #٨٩/٠٥/١٧



## المجلد : ١١ - الا نسان فى مواجهة الخطر (٢)

- \*معمل فضاشى لمراقبة البيئة  
١٧/٠٥/٨٩ # ٤٣٧ المساء
- \*رئيس كينيا يفوز بجائزة رواد البيئة  
١٨/٠٥/٨٩ # ٤٣٨ صلاح جلال الا هرام
- \*مؤتمر العواصم العالمية يناقش مشاكل البيئة  
١٨/٠٥/٨٩ # ٤٣٩ عبدالعزیز زاید الا اخبار
- \*مدن المريقتية كبرى تتعرض لخطر ارتفاع الحرارة وثقب الا وزون  
٢١/٠٥/٨٩ # ٤٤٠ صلاح جلال الا هرام
- \*غرامة على السفن المسببة للتلوث  
٢٢/٠٥/٨٩ # ٤٤١ الراى
- \*مصر: تغريم سفينة رومانية  
٢٣/٠٥/٨٩ # ٤٤٢ الشرق الا وسط
- \*الا ردن فى مقدمة الدول العربية المهتمة برصد البيئة من الناحية الا شعاعية  
٢٤/٠٥/٨٩ # ٤٤٣ الراى
- \*المشاركة فى اجتماعات برنامج الا م المتحدة للبيئة  
٢٩/٠٥/٨٩ # ٤٤٤ الراى
- \*الا م المتحدة تبدأ بتعمير معاهدة حول تغير المناخات فى العالم  
٢٩/٠٥/٨٩ # ٤٤٥ الراى
- \*اول جائزة لتحمية وحماية البيئة فى المريقتيا بها  
٣٠/٠٥/٨٩ # ٤٤٦ صلاح جلال الا هرام
- \*لحمية الا وزون  
٢/٠٦/٨٩ # ٤٤٧ الراى
- \*فى اليوم العالمى لحماية المحيط  
٢/٠٦/٨٩ # ٤٤٨ الشرق الا وسط
- \*حماية الشواطى من التلوث امام لجنة الصحة  
٣/٠٦/٨٩ # ٤٤٩ اخبار اليوم
- \*ارهابيون البيئة يزرعون المتفجرات فى ميلانو  
٣/٠٦/٨٩ # ٤٥٠ الترق الا وسط
- \*اسرة... لا صدقاء البيئة  
٣/٠٦/٨٩ # ٤٥١ اخبار اليوم
- \*الا شنين القادم .. الا احتفال بيوم البيئة العالمى  
٣/٠٦/٨٩ # ٤٥٢ الوفد
- \*فى يوم البيئة العالمى تكريم الرواد والعلماء الراحلين  
٤/٠٦/٨٩ # ٤٥٣ الا يام
- \*الرئيس مبارك يوجة كلمة فى الا احتفال القومى بيوم البيئة  
٤/٠٦/٨٩ # ٤٥٤ وطنى



## المجلد : ١١ - الانسان فى مواجهة الخطر (٢)

- \*مركز داسم لخدمه البيئه ومركز تدريب فنى للكوارث  
محمد عبدالمقصود  
٤٥٥ #٨٩/٠٦/٠٤  
الاخبار
- \*العلم والحياه  
عواطف عبدالجليل  
٤٥٦ #٨٩/٠٦/٠٤  
الجمهوريه
- \*بنك الخدميه الا فريقي يشجع المشروعات التى تحافظ على البيئه  
صلاح جلال  
٤٥٧ #٨٩/٠٦/٠٤  
الا هرام
- \*مركز داسم لخلقى شكاوى الكوارث البيئه  
الا هرام  
٤٥٨ #٨٩/٠٦/٠٤
- \*مكافحة انتشار المخلفات على شواطئ الا سكندريه  
السياسي  
٤٥٩ #٨٩/٠٦/٠٤
- \*دوره لصمايه الا رضى فى نيروى . واميركا ضد بيئه فلسطين  
اليوم السابع  
٤٦٠ #٨٩/٠٦/٠٥
- \*رساله لمبارك فى الا احتفال بيوم البيئه  
علاء العطار  
٤٦١ #٨٩/٠٦/٠٥  
الا هرام
- \*غرفه طوارئ لمواجهة التلوث بالعاصمه  
فاروق عبد المجيد  
٤٦٢ #٨٩/٠٦/٠٥  
الا هرام
- \*تعاون امريكى مصرى لحماية البيئه من اضرار المبيدات الحشرية  
المساء  
٤٦٣ #٨٩/٠٦/٠٥
- \*الا رذن يشارك فى الا احتفال بيوم العالمى  
الرأى  
٤٦٤ #٨٩/٠٦/٠٥
- \*فى احتفال مصر بيوم البيئه العالمى  
علاء العطار  
٤٦٥ #٨٩/٠٦/٠٥  
الا هرام
- \*علامه استفهام  
عبد السلام داوود  
٤٦٧ #٨٩/٠٦/٠٦  
الاخبار
- \*العلم والحياه  
عواطف عبدالجليل  
٤٦٨ #٨٩/٠٦/٠٦  
الجمهوريه
- \*المبيدات واثرها على الصحه والبيئه فى مؤتمر دولى بالقاهره  
محمد القنواش  
٤٦٩ #٨٩/٠٦/٠٦  
الا هرام
- \*العالم اجمع اتفق على ضروره حمايه الكره الا رضىه من اخطار التلوث  
علاء العطار  
٤٧١ #٨٩/٠٦/٠٦  
الا هرام
- \*تسليم دروع التكريم الى ٣٥ شخصيه  
الا هرام  
٤٧٤ #٨٩/٠٦/٠٦
- \*مبارك فى يوم البيئه العالمى  
الا هرام  
٤٧٥ #٨٩/٠٦/٠٦
- \*جائزه للاختراعات البيئه  
الرأى  
٤٧٦ #٨٩/٠٦/٠٦





## المجلد : ١١ - الانسان في مواجهة الخطر (٢)

- \* حماية البيئة البحرية  
٤٩٦ #٨٩/٠٦/١٤ الصيد
- \* في يوم البيئة العالمي  
٤٩٧ #٨٩/٠٦/١٥ الرأى فوزى محمود
- \* اول الكلام  
٥٠٠ #٨٩/٠٦/١٥ الا هرام
- \* اتحاد البركانيين العرب يناقش قضية تنفيه الا جواء  
٥٠١ #٨٩/٠٦/١٥ الا اخبار
- \* اتحاد عربى لمافحة التخدين لحماية الصحة والبيئة  
٥٠٢ #٨٩/٠٦/١٦ الا هرام
- \* مشروعات لحماية الشواطىء المصرية من التاكل  
٥٠٣ #٨٩/٠٦/١٦ الا اخبار كريمة السروجى
- \* في يوم البيئة العالمى: ددعوه لا قامة تجمع نساى بيبي  
٥٠٤ #٨٩/٠٦/١٧ حواء ماجدة محمود
- \* معرض لمكافحة التلوث  
٥٠٩ #٨٩/٠٦/١٧ الوفد
- \* قمة الا غنياء تطائب بحماية البيئة  
٥١٠ #٨٩/٠٦/١٧ القيس
- \* من روما تلوث البيئة فى مؤتمر البندقية  
٥١١ #٨٩/٠٦/١٨ الا هرام ميشيل داجاتا
- \* استراتيجية عربية للحماية المدنية  
٥١٢ #٨٩/٠٦/١٨ الشرق الا وسط
- \* بحث اصدار قانون عربى موحد لحماية البيئة  
٥١٣ #٨٩/٠٦/١٨ الا اخبار جلال السيد
- \* الفاشرزون بجواثر نوبل يناقشون مشاكل البيئة  
٥١٤ #٨٩/٠٦/١٨ اكثوبر حاتم زامل
- \* اول مركز للرس البيئى فى مصر  
٥١٥ #٨٩/٠٦/١٨ اكثوبر
- \* يوم الراحة الا رضية  
٥١٦ #٨٩/٠٦/١٨ الا اخبار
- \* المواجهة ضد التلوث  
٥١٧ #٨٩/٠٦/١٩ الا هرام عباس مبروك
- \* ١٢٥٠ الى جنبه للقضاء على تلوث مياة الشرب بالمنوفية  
٥٢٢ #٨٩/٠٦/١٩ الوفد عبدالستار العسيوى
- \* خبير يطالب بحماية البيئة المصرية  
٥٢٣ #٨٩/٠٦/١٩ الوفد حسين حسنين



## المجلد : ١١ - الأتسان فى مواجهة الخطر (٢)

- \*والقاهرة تشترك فى مؤتمر يناقش التلوث داخل المنازل  
٥٢٤ #٨٩/٠٦/١٩ الوفد
- \*٢٠ مليون دولار لحماية البيئة يحتفد حزام اخضر  
٥٢٥ #٨٩/٠٦/١٩ الأهرام
- \*٢٥٠ مليون جنيه لحماية الشواطئ من العريش ضد مرس مطروح  
٥٢٦ #٨٩/٠٦/٢٠ الجمهورية
- \*وحدة لتحليل العينات الشعاعية واخرى لمنع التلوث بدمياط  
٥٢٧ #٨٩/٠٦/٢٠ المساء مجدى عبد الرحمن
- \*هموم مصرية  
٥٢٨ #٨٩/٠٦/٢٠ الوفد عباس الطرابيلى
- \*توصية بإنشاء هيئة قومية للنظافة  
٥٢٩ #٨٩/٠٦/٢٠ الوفد
- \*انصار حماية البيئة يعطلون تجريبه إطلاق صاروخ نووى امريكى  
٥٣٠ #٨٩/٠٦/٢٠ الأهرام
- \*دفاع عن رثته العالم  
٥٣١ #٨٩/٠٦/٢١ الأخبار مجدى فهمى
- \*احزاب المعارضه ودعاه حماية البيئة  
٥٣٣ #٨٩/٠٦/٢١ الوفد
- \*اول وحدة لمعالجة مياه الصرف الصناعى الملوثة  
٥٣٤ #٨٩/٠٦/٢١ الأهرام علاء العطار
- \*اشعة الشمس تحول المواد شبه الموصله الى منظم للمياه الملوثة  
٥٣٥ #٨٩/٠٦/٢١ الأهرام صلاح جلال
- \*التلوث قضيته عالميه والكمامه هى الحل فى المستقبل  
٥٣٦ #٨٩/٠٦/٢١ اغرساعة سميرة جورج
- \*شواطئ ملوثة  
٥٤٠ #٨٩/٠٦/٢١ الصيد
- \*د. عبيد فى روما لتوقيع إعلان حماية البيئة  
٥٤١ #٨٩/٠٦/٢١ الأخبار رضا حماد
- \*معمل متنقل لقياس التلوث الصناعى  
٥٤٢ #٨٩/٠٦/٢١ الجمهورية
- \*طرق جديده للافاده من النقبات  
٥٤٣ #٨٩/٠٦/٢١ الجمهورية
- \*الأمن البيئى قبل العداوى لحماية الأجيال الجديده  
٥٤٤ #٨٩/٠٦/٢١ الشرق الأوسط
- \*التنكر البيئى والحداد فى المملكة الحيوانيه  
٥٤٦ #٨٩/٠٦/٢١ وطنى ميشيل تكللا



## المجلد : ١١ - الانسان في مواجهة الخطر (٢)

٥٤٨	#٨٩/٠٦/٢١	*التنافس على حفر اعرق بئر في الكره الا رغبة المساء
٥٤٩	#٨٩/٠٦/٢٢	*مشكلات البيئة تنافس قفيه الحرب والسلام الا هرام
٥٥٠	#٨٩/٠٦/٢٣	*في ختام مؤتمر البيئة برما رضا حماد
٥٥١	#٨٩/٠٦/٢٣	*رسائل الى الحكومات دول البحر المتوسط لمواجهة اخطار البيئة رفعت النجار
٥٥٣	#٨٩/٠٦/٢٣	*المشاركه في ندوة اعداد الا سترتيجيه الوطنيه لصااية البيئة في السلطة الرأى
٥٥٥	#٨٩/٠٦/٢٣	*ندوده التلوث البيئ والغذاى بانظائر المشعه الحياة المصرية
٥٥٦	#٨٩/٠٦/٢٦	*٥٥٥مليون جنيه لمنع التلوث عمرو الفار
٥٥٧	#٨٩/٠٦/٢٨	*محاضره للدكتور جرار حول تلوث البيئة بالمواد الكماويه الرأى
٥٥٨	#٨٩/٠٦/٢٩	*لكى لا تذوب التلوث القضييه الا هرام
٥٥٩	#٨٩/٠٦/٣٠	*ارتفاع حرارة الارض يهدد بكوارث مروع الا هرام
٥٦١	#٨٩/٠٦/٣٠	*انشاء مركز لبحوث البيئة محمد حبيب
٥٦٢	#٨٩/٠٦/٣٠	*بدء الاجتماع الا ول للجان الوطنيه لصاايهاالبيئة الرأى
٥٦٤	#٨٩/٠٦/٣٠	*مطلوب توعيه الجماهير لصااية البيئىة من التلوث الوفد
٥٦٥	#٨٩/٠٦/٣٠	*البحوث العلميه طريق العرب لمواجهة مشكلات البيئة الشرق الا وسط
٥٦٦	#٨٩/٠٧/٠٢	*٢٠٠خبيرا يخططون لتطهير مياه الخليج الجمهورية
٥٦٧	#٨٩/٠٧/٠٣	*خطه شامله لصااية البيئة محمد عبدالقصور
٥٦٨	#٨٩/٠٧/٠٣	*رساله حول استخدام اليزار في كشف التلوث الا خبار
٥٦٩	#٨٩/٠٧/٠٣	*سواحل مصر وبنجلادش وبريطانيا مهدده بالفرق الشرق الا وسط



## المجلد : ١١ - الا ثمان فى مواجهة الخطر (٢)

- \* اختتام الاجتماع الثالث لخبراء البيئة البحريه  
القيس #٨٩/٠٧/٠٤ ٥٧٠
- \* حصر امكانات الدفاع المدنى لمواجهة ايه كوارث بيئية متوقعه  
علاء العطار الا هرام #٨٩/٠٧/٠٤ ٥٧١
- \* اتفاقية لتأسيس مشروع للتنبؤات المناخية  
كريمة السروجى الا اخبار #٨٩/٠٧/٠٦ ٥٧٢
- \* تلوث البيئة.. يبدأ من منزلك  
فاطمة صقر الا اخبار #٨٩/٠٧/٠٦ ٥٧٣
- \* البيئة فى راس جدول اعمال القمة المقبله للدول الصناعيه  
رفيق خليل المملوك الحياه #٨٩/٠٧/٠٧ ٥٧٤
- \* البيئة والمديونيه والتعاون الاقتصادى مرتكزات اعمال القمة  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٧/٠٧ ٥٧٥
- \* بوش سيعرض مساعده بولندا والجر على مكافحه الخلوث  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٧/٠٧ ٥٧٦
- \* ايفادا يبدأ تنفيذ برنامجيين لمواجهة الفقر الخاتج عن البيئه  
القيس #٨٩/٠٧/٠٨ ٥٧٧
- \* البيئة تحتل المكانه الا ول فى مناقشات قادة الدول الصناعيه  
القيس #٨٩/٠٧/٠٩ ٥٧٨
- \* مشاكل البيئه بمصر يناقشها مؤتمر قمة الدول الصناعيه  
الا هرام #٨٩/٠٧/٠٩ ٥٨٠
- \* مشكله البيئه فى قمة باريس  
الجمهوريه #٨٩/٠٧/١٢ ٥٨١
- \* استعمار القماء هربا من تلوث البيئه  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٧/٢٢ ٥٨٢
- \* للقضاء على تلوث البيئه فى سوهاج  
الا هرام #٨٩/٠٧/٢٢ ٥٨٣
- \* الصين تصدق على الاتفاقية الدوليه لحماية طبقة الا وزوق  
صلاح جلال الا هرام #٨٩/٠٨/٠١ ٥٨٤
- \* مصر تنظم لا تفاقيه البيئه بالبحر الا حمر  
علاء العطار الا هرام #٨٩/٠٨/٠١ ٥٨٥
- \* لتطهير البيئه  
الا اخبار #٨٩/٠٨/٠٣ ٥٨٦
- \* ادخال غاز الا وزون لتحليه مياه التاهره الكبرى  
الا هالى #٨٩/٠٨/٠٣ ٥٨٧
- \* مدير الادارة: نقوم باقتراح السياسه العامه لحماية البيئه المحليه  
القيس #٨٩/٠٨/٠٢ ٥٨٨





## المجلد : ١١ - الألسن فى مواجهة الخطر (٢)

- \*مصر تنظم الى اتفاقيه حماية البيئة  
الرائى #٨٩/٠٨/٠٣ ٥٨٩
- \*الدنيا حر... لماذا؟  
وطنى #٨٩/٠٨/٠٦ ٥٩٠
- \*النمسا... هاجس حماية البيئة  
القبس #٨٩/٠٨/٠٦ ٥٩٤
- \*مشاكل البيئة المعاصرة فى هذا المؤتمر  
اكتوبر #٨٩/٠٨/٠٦ ٥٩٥
- \*توقيع الا اتفاقيه الا قليميه لحماية البيئة بالبحر الا حمر  
محمد عبدالقصور #٨٩/٠٨/٠٧ ٥٩٦
- \*مؤتمر دولى للبيئة فى طوميو  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٨/٠٩ ٥٩٧
- \*علماء سوفيت يحذرون من كارثة بيئية بالقطب الشمالى  
الا هرام #٨٩/٠٨/١٠ ٥٩٨
- \*جهاز المانى جدد لحد من الغازات السامة فى نظام العادم  
الوقد #٨٩/٠٨/١١ ٥٩٩
- \*التلوث بمصانع الا سمدة وضع خطه عربية لمكافحة  
الا هرام #٨٩/٠٨/١٤ ٦٠٠
- \*عربية تحمّلها الدول الصناعيه لالاتفاق على حماية البيئة  
الا هرام #٨٩/٠٨/١٦ ٦٠١
- \*سفوفه المناخ العالمى تحدّد بوتره متسارعه  
الحياة #٨٩/٠٨/١٧ ٦٠٢
- \*استمرار مصرى من ظواهر التخبى بالزلا زل  
الا هرام #٨٩/٠٨/١٩ ٦٠٥
- \*تلوث البيئة  
اكتوبر #٨٩/٠٨/٢٠ ٦٠٦
- \*نظام جديد فى زمبيا لمشروعات حماية البيئة  
الماء #٨٩/٠٨/٢٠ ٦٠٧
- \*خطه عربية مشركه لتصنيع معدات مكافحة التلوث الصناعى  
الوقد #٨٩/٠٨/٢٠ ٦٠٨
- \*اسوان تتعهد : العام القادم نهاية التلوث  
الا هرام #٨٩/٠٨/٢٠ ٦٠٩
- \*ورقة عمل مصريه لحماية طبقه الا وزون  
الا هرام #٨٩/٠٨/٢١ ٦١٠
- \*خطه للقضاء على تلوث مصانع الا سمث  
الوقد #٨٩/٠٨/٢١ ٦١١



## المجلد : ١١ - الأناضول في مواجهة الخطر (٢)

- \* إزالة التلوثات الموجودة على شرفة مياه الشرب ببلا سكندرية  
فايقة عبدة  
٦١٢ #٨٩/٠٨/٢٢
- \* الأناضول المصريه واخطار التلوث  
الأناضول  
٦١٣ #٨٩/٠٨/٢٣
- \* حماية البيئة من اعمال الجمعيه العام للامم المتحدة  
الوفد  
٦١٤ #٨٩/٠٨/٢٣
- \* تلوث البيئة الفعاشيه يهدد رحلة فوياجر  
الشرق الأوسط  
٦١٥ #٨٩/٠٨/٢٣
- \* احكام جديده تحظر انتاج واستيراد كل ماهو غير ودى تجاه البيئة  
هلين يوبج  
٦١٦ #٨٩/٠٨/٢٤
- \* ممرتطلب استغافه مؤتمر البيئة الدولى عام ٩٢  
شناء يوسف  
٦١٧ #٨٩/٠٨/٢٤
- \* ادوله عربييه تناقش مشاكل البيئة  
محمد عبدالمنصور  
٦١٨ #٨٩/٠٨/٢٥
- \* مركز عاى رابع لمعلومات البيئة  
صلاح جلال  
٦١٩ #٨٩/٠٨/٢٦
- \* تغير المناخ سيؤثر على المنطقة العربيه  
محمد عارف  
٦٢٠ #٨٩/٠٨/٢٧
- \* تدريس قبايا البيئة بجميع مراحل التعليم  
عزة الحسينى  
٦٢١ #٨٩/٠٨/٢٧
- \* ندوه الا علميين للبيئة  
محمد عبدالمنصور  
٦٢٢ #٨٩/٠٨/٢٨
- \* فى ندوه المشاكل البيئيه المعاصره  
علاء العطار  
٦٢٣ #٨٩/٠٨/٢٨
- \* دليل جديد لحماية البيئة البحريه  
الشرق الأوسط  
٦٢٤ #٨٩/٠٨/٢٨
- \* حوار مع الاب الروحى لحركة الدفاع عن البيئة  
قاسم عز الدين  
٦٢٥ #٨٩/٠٨/٢٨
- \* حلته النقاش حول مشاكل البيئة  
عزة الحسينى  
٦٢٦ #٨٩/٠٨/٢٩
- \* امكانيه علاج شقب الا وزون بـأهواء الحفره الثانيه بهرم خوفو  
الشرق الأوسط  
٦٢٧ #٨٩/٠٨/٢٩
- \* وحده فنيه لشكمانات سيارات الا توبيس للحد من التلوث  
عبد الهادى تمام  
٦٢٨ #٨٩/٠٨/٣٠
- \* مطلوب: تشجير العالم  
فاروق لقمان  
٦٢٩ #٨٩/٠٩/٠١



## المجلد : ١١ - الا نسان فى مواجهة الخطر (٢)

- \* افتتاح مؤتمر الا نسان والبيئة  
الجمهورية ٦٣٧ # ٨٩/٠٩/٠٢
- \* حملة قومية لنظافة البيئة  
النور وحث ٦٣٨ # ٨٩/٠٩/٠٣
- \* الحلقة النقاشية للاعلاميين تطلب اصدار قوانين حماية البيئة  
محمد عبدالمنصود ٦٣٩ # ٨٩/٠٩/٠٣
- \* حشر الطاقات العلمية لمواجهة تلوث البيئة  
حمدي يس ٦٤٠ # ٨٩/٠٩/٠٤
- \* جائزه من قابوس للبيئة والتثقيف البيئي  
خالد حسين ٦٤١ # ٨٩/٠٩/٠٤
- \* مليار دولار لتحديد شبكات الصرف ومنع التلوث  
المساء ٦٤٢ # ٨٩/٠٩/٠٤
- \* صندوق لتحسين البيئة بالمحميات الطبيعية  
الاخبار ٦٤٣ # ٨٩/٠٩/٠٥
- \* العلماء يحذرون من ارتفاع الحرارة وزوبان جليد السميطات  
عزة المسيني. ٦٤٤ # ٨٩/٠٩/٠٥
- \* مسح جغرافى للبيئات المتميزه فى فنون الحرف والصناعات الشعبية  
منى الشرقاوى ٦٤٦ # ٨٩/٠٩/٠٦
- \* على هامش مؤتمر القمة التاسع لحركة عدو الا نجاز  
على طاهر ٦٤٧ # ٨٩/٠٩/٠٦
- \* قضايا البيئة تتعدد مصير الا انتخابات الهولنديه  
الشرق الا وسط ٦٤٩ # ٨٩/٠٩/٠٧
- \* محميات طبيعيه وبثوك معلومات للحفاظ على البيئة فى العالم العربى  
حسين ثابت ٦٥٠ # ٨٩/٠٩/٠٧
- \* لجنة الكوارث البيئية تناقش استعدادات المحافظات والوزارات  
الاخبار ٦٥١ # ٨٩/٠٩/٠٧
- \* سباق عالمى لا نقاذ طبقه الا وزون  
الراى ٦٥٢ # ٨٩/٠٩/٠٩
- \* للحفاظ على طبقه الا وزون ولتحقيق ارباح كبيره  
القيسى ٦٥٣ # ٨٩/٠٩/٠٩
- \* مصر فى مؤتمر تلوث البيئة  
اكتوبر ٦٥٤ # ٨٩/٠٩/١٠
- \* حشر الطاقات العلمية فى دول العالم لدراسة اثار الا نسان على بيئته  
شريف سلام ٦٥٥ # ٨٩/٠٩/١٠
- \* حماية الغلاف الجوى بموجات لا سلكيه من الارض  
الشرق الا وسط ٦٥٨ # ٨٩/٠٩/١١



## المجلد : ١١ - الانسان في مواجهة الخطر(٢)

- \*حماية البيئة ومكافحة التلوث في العالم العربي  
احمد كمال حمدي الشرق الا وسط #٨٩/٠٩/١١ ٦٥٩
- \*الكورفلور كربون ليس المسئول الوحيد عن تاكل طبقة الاوزون  
وليد بدران الجمهورية #٨٩/٠٩/١٢ ٦٦١
- \*تغيير الجو بسبب الارق  
المساء #٨٩/٠٩/١٣ ٦٦٢
- \*اخذاع التنمية لمنطق الارقام فقط ادى الى اختلال البيئة الارض  
عبداللطيف يوسف الحياة #٨٩/٠٩/١٤ ٦٦٣
- \*وثيقه اللجنة العالمية للبيئة والتنمية  
محمد عارف الحياة #٨٩/٠٩/١٤ ٦٦٥
- \*معايا التلوث  
الاخبار #٨٩/٠٩/١٤ ٦٦٧
- \*اطرق للممول على التعويض  
اسامة سلامة روزاليوسف #٨٩/٠٩/١٥ ٦٦٨
- \*كلما داويت جرحا  
الحوادث #٨٩/٠٩/١٥ ٦٦٩
- \*تحت شعار حماية البيئة  
الا هرام #٨٩/٠٩/١٥ ٦٧٠
- \*الدول الصناعية اكبر ملوث للجو  
الراى #٨٩/٠٩/١٥ ٦٧١
- \*ارتفاع نسبة التلوث فى اشينا  
محمود كعوش الشرق الا وسط #٨٩/٠٩/١٥ ٦٧٢
- \*اعداد استراتيجيه شامله لحماية البيئة فى كندا  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٩/١٨ ٦٧٣
- \*دول الخليج تدرس الانضمام الى معاهدات حماية البيئة  
الحياة #٨٩/٠٩/١٨ ٦٧٤
- \*تقرير المعهد القومى لعلوم البحار عن حادث الفينه سفير  
ايمان راشد الاخبار #٨٩/٠٩/٢٢ ٦٧٥
- \*المركبات..الصحيه  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٩/٢٢ ٦٧٦
- \*انشاء ٨٢محطة لرصد ملوثات الهواء  
الا هرام #٨٩/٠٩/٢٢ ٦٧٧
- \*غرق سفير لم يلوث شرم الشيخ  
الجمهورية #٨٩/٠٩/٢٢ ٦٧٨
- \*ممرتندىء مركز طوارىء لمكافحة التلوث  
الحياة #٨٩/٠٩/٢٤ ٦٧٩





## المجلد : ١١ - الانسان فى مواجهة الخطر(٢)

- \*فى ندوه اخطار مواد التعيينه  
محمد الزيات المماء ٦٨٠ #٨٩/٠٩/٢٤
- \*مرشحات جديده لا وثوبيسات وسيارات لفرنسا لقليل الخلوث  
صلاح جلال الاء هرام ٦٨١ #٨٩/٠٩/٢٤
- \*العلماء يؤكدون: الشمس مسئوله عن حجم فيضان النيل  
السياسى ٦٨٢ #٨٩/٠٩/٢٤
- \*اليابانيون فى سباق محموم لا ككتشاف بدائل للماده التى تخرب طبقه الا وزون  
وطنى ٦٨٤ #٨٩/٠٩/٢٤
- \*غرق السفينه (سفير) ونجت السواحل المصريه  
احمد عثمان اكتوبر ٦٨٥ #٨٩/٠٩/٢٤
- \*ثقب الا وزون يزداد اتساعا  
المماء ٦٨٧ #٨٩/٠٩/٢٥
- \*غزائات يترول السفينه (سفير) سوف يتفجر  
حمدى رزق روزاليوسف ٦٨٨ #٨٩/٠٩/٢٥
- \*تقسيم البيئه اساس سليم للتدعيمه  
محمد عبدالمتعود . الا اخبار ٦٨٩ #٨٩/٠٩/٢٥
- \*٣٢دوله تجدد الدعوه لمنع الخلوث  
الاء هرام ٦٩٠ #٨٩/٠٩/٢٥
- \*٦٠ من تلوث الهواء بالقاهره بسبب وسائل النقل  
غادة الترحاوى الوفد ٦٩١ #٨٩/٠٩/٢٦
- \*الفطر يحذر من : الا ستغلال باسم حمايه البيئه  
الشرق الا وسط ٦٩٤ #٨٩/٠٩/٢٦
- \*وزراء عرب يبحئون شئون البيئه  
الشرق الا وسط ٦٩٥ #٨٩/٠٩/٢٦
- \*٢٥٠ مليون مارك المانى لمكافحة تلوث البيئه  
محمد امين الوفد ٦٩٦ #٨٩/٠٩/٢٦
- \*لا علاقة بين انفجار المواسير واستخدام الا وزون فى التحقيه  
مديحه عزب الا اخبار ٦٩٧ #٨٩/٠٩/٢٦
- \*خطه مكافحة الخلوث بدول المتوسط  
ماهر مقلد الاء هرام ٦٩٨ #٨٩/٠٩/٢٧
- \*البنك الدول يمول مشروعات الحفاظ على البيئه  
المماء ٦٩٩ #٨٩/٠٩/٢٨
- \*اجراءات مصريه لمنع حاملى النقابات السامه من الا قتراب  
القيس ٧٠٠ #٨٩/٠٩/٢٨
- \*اجراءات مصريه لمنع دخول سفينه تحمل نفايات سامه  
الراى ٧٠١ #٨٩/٠٩/٢٨



## المجلد : ١١ - الا نسان فى مواجهة الخطر(٢)

- \*معلومات خطيرة:اسرائيل تستعمل القطب  
الوطن العربى #٨٩/٠٩/٢٩ ٧٠٢
- \*طبقه الا وزون فى خطر والا رض قد تواجه كارثة  
نفال زيادين الراى #٨٩/٠٩/٢٩ ٧٠٣
- \*محاولة لاسراع فى رتق شقوب الا وزون  
عبداللطيف الخور الراى #٨٩/٠٩/٢٩ ٧٠٤
- \*مخاطر التلوث تهدد الكثير من بلدان العالم  
الشرق الا وسط #٨٩/٠٩/٢٩ ٧٠٥
- \*الا اهتمام بحماية البيئة اعلاميا وفى مناهج التعليم  
صلاح النقيب الا هرام #٨٩/٠٩/٢٩ ٧٠٦

نهاية الفهرس









يختص بالبيئة وله اختصاصات واسعة والأكثر من هذا .. صرف تعويضات للذول التي تصار مصالحها من حماية البيئة ؟

استقرت عليها وخضعت وقاشرت حتى لا يتضمن البيان أية إشارة الى مسئولية دولية واقفاً .. جهاز دول ترتب عليه تلفات مالية ..

- برغم أنها اعترفت ورغم أنه لم تكن للسيدة تتنكر دعوة ..

وقامت كذا بدول المظف للجزر والمؤتمر ونجحت في اعداد الصيغة التي اعطت هنا منذ أيام ..

أما بلجيكا فهي واحدة على خطرها .. جداً لأن هولندا لم تبعث لجارتها بلجيكا بدعوة رغم أنهما شركاء في مجموعة البينلوكس ، ومقر السوق الأوروبية المشتركة .. وتساءل : لماذا هذا التهازل ؟

بعد صراع طويل ، قبل اعلان البيان ، اتفق على أن تشمل المقدمة ثلاث ملاحظات هي :

١- أن الغرض من البيان هو الحصول على التزام سياسي بحت ، وليس الغرض منه أن يكون وثيقة ملزمة من الناحية القانونية

٢- تبين من المناقشات أن الإشارة الى المفاهيم الاقتصادية قد أحدثت نوعاً من الالتباس ، ألا أن هذا التصحيح لم يهدف الى اقتراح عقوبات بللمنس الواردة في الباب السابع من ميثاق الأمم المتحدة ؟

٣- الفقرات الخاصة بالتعويض تنطوي على التعويض العادل لأنه ينطوي بنفس الدرجة على مبدأ دعم التنمية الاقتصادية في هذه الدول .. فالدولة التي لا تقبل غابة ، من حقها الصالح الحصول على تعويض لتترك الغابة تنمو وتعيش على مصدر آخر ..

وانتهى المؤتمر بعد أن وقع زعماء وقادة ٢٢ دولة على البيان الخامس واستغرق اعلانه عشر دقائق جرى خلالها ما جرى ..

لعمومها ستندوتشت الهامبورج قد غرقت الجو في أمريكا وأدت الى الجفاف في بعض ولاياتها .. كما أن انفلاق غابات الجبال والمرتفعات في نيبال قد أدت الى اندلاع السيول التي أغرقت باسجلاديش .. وكانت هذه الغابات بمثابة المصدات التي تقلل من ارتفاع المياه .. علاوة على أن تصدير الأخشاب المتنازع من مناطق أفريقيا الاستوائية لكي يصنع الأثاث منها لتكلمهم الفلاس قد أدى لانتشار المناطق الصحراوية وتجوع الملايين وتشريدهم ! ..

من هذا المنطق كانت الدعوة لأهمية إجراء حوار بين دول الشمال ودول الجنوب .. لأنه لا الجنوب وحده يحمل المشكلة ولا الشمال وحده يستطيع ذلك .. ومن هنا جاءت فكرة عقد مؤتمر لاهاء الذي تبعت فكرته لجلسا من ميشيل روكار رئيس وزراء فرنسا ، وخرج الفكرة على رؤساء وزارات هولنده ، والنرويج ، وانتقوا على عقد هذا المؤتمر في مقر محكمة العدل الدولية الثلاث هي المنظمة والمشرة على المؤتمر .. وعلى هذا الأساس وجهت الدعوة لعدد من الدول ، وفيلتها مصر وإستونيا والبرازيل وكندا والمانيا الغربية ، وفرنسا ، والمجر والهند وإيطاليا وساحل العاج واليابان والأرجنتين وكينيا ومالطة ونيجيريا والنرويج والسفيل وإسبانيا والسويد وتونس وفنزويلا ونيجيريا ..

وعلى أي أساس وجهت الدعوة ؟ وجهت الدعوة على أساس التشثيل الجغرافي للدول المشتركة ، وتأثير كل منها على محيطها المشابه لها .. أي أنه قصد أن يكون المؤتمر ممثلاً لمكونات ومناخ جغرافية مختلفة ..

وبدأت المشكل ..

ففرنسا صاحبة الفكرة تصر على أن ينص البيان الصادر عن الرئيس على التزامات محددة ، بل وعقوبات .. علاوة على إنشاء جهاز دول تابع للأمم المتحدة







الأخبار : المصدر :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : ١٩٥٩ مارس ١٩

## الرئيس مبارك و ٢٣ رئيس دولة وتموا اعلان لاهاي لحماية البيئة لاهـى - محمد فهمي

في احتفال كبير أقيم بقصر السلام بالعاصمة البولندية استمرام أمس واقع الرئيس حسني مبارك ولجنة ٢٣ دولة إعلان لاهاي الخاص بحماية البيئة. اشترك في التوقيع ممثلو رؤساء الوفود المشاركة في مؤتمر القمة الذي عقد في العاصمة البولندية. دعا البيان إلى اتخاذ إجراءات تنظيمية تراعى قدرة الدول على المشاركة والمساهمة وفقا لاختلاف مستويات نموها. وطالب بإنشاء جهاز في إطار الأمم المتحدة تكون مسؤوليته العمل على منع أي ارتفاع جديد في درجة حرارة الأجواء الأرضية واتخاذ قراراته باتفاق الغلبية من الخبراء وتحديد المعايير القياسية لتحديد درجات التلوث ووجه قادة الدول الموقعة على البيان جميع دول العالم للانضمام لبيان لاهاي.

منها من هذه التغيرات عاصفة تامة. ● يتعين على المؤسسات المالية وكالات التنمية، الدولية منها والمحلية أن تتسق انشطتها في الدعوة إلى أساليب أفضل في إنتاج الطاقة ● تنص الوثيقة على هذا الإعلان الالتزام بما يلي :

١ - مبدأ إنشاء هيئة، في إطار الأمم المتحدة، تكون مسؤوليتها في سياق المحافظة على الأجواء الأرضية العمل على منع أي ارتفاع جديد من درجة حرارة الأجواء الأرضية، ويمكنها اتخاذ قرارات باتفاق الغلبية من الخبراء، وتشتمل على تحديد للمعايير القياسية.

ب - مبدأ أن تقوم هذه الهيئة بعمل الدراسات التطويرية أو التثقيف بها، وأن تحصل على معلومات صحيحة عن خطورتها وتضمن نشر وتبادل المعلومات العلمية وتحديد المناهج القياسية لتعزيز وفهم هذه الإجراءات الأرضية والتأكد من الالتزام بها.

ج - مبدأ اشتراك تدابير أو فرض عقوبات مناسبة من أجل الإقناع بتنفيذ قرارات الهيئة على نحو فعال وفقا لمصالحات محكمة العدل الدولية.

د - مبدأ التعويض العادل للبلدان التي يتضرر أن القرارات التي تتخذ بصدد حماية الأجواء الأرضية تمثل عبئا غير عادي أو تثقل عليها، وبالتالي حجم مسؤوليتها عن تدهور أحوال الأجواء الأرضية.

هـ - الأصابع على خلق ركنية فعالة، وافية للمبدعي، المذكورة آنفا، سواء من الناحية المؤسسية أو التنمية المالية وذلك من خلال السبل القانونية التي يتم التفاوض بشأنها.

● أن رؤساء الدول والحكومات الذين انضمو إلى هذا البيان بتوقيعه : - يؤكدون أصراهم على وضع هذه المبادئ موضع التنفيذ.

- ويؤكدون التزامهم على تطوير مبادئهم في إطار المقتدة وعلى التنسيق والتعاون الوثيقين مع الوكالات القائمة تحت رعاية المنظمة الدولية. - دعوة جميع دول العالم للمشاركة في وضع الاتفاقيات والقوانين اللازمة لتحديد الإطار اللازم لإنشاء هذه الهيئة

وتأكل طبقة الأوزون، وقد حدث تحريك بالفضية لتآكل طبقة الأوزون تتمثل في اتفاقية لاهاي لحماية طبقة الأوزون لعام ١٩٨٧ وبرتوكول مونتريال لعام ١٩٨٧. بينما تنص هيئة حكومية بالارتفاع حرارة الأجواء الأرضية وقد بدأت هذه الهيئة عملها في الفترة الأخيرة وأسسها برنامج الهيئة التابع للأمم المتحدة. وتشير الدراسات العلمية الأخيرة إلى أن هاتين الظاهرتين ستشتركان سرياً بالغا وبكيفية وكذلك المصالح البالغة الأهمية للبشرية عموماً.

### حول عالمية

● لما كانت المشكلة تشمل الكرة الأرضية كلها فإنه لا يمكن التوصل إلى حلول لها إلا على الصعيد العالمي. ونظرا لطبيعة الاضطراب التي نحن بصددنا فإن الحلول المطلوبة لا تقتصر على حماية النظام البيئي بل تتعدى ذلك إلى حماية حق الأجيال في الحياة أو بيئة ملائمة وما يرتبط عن ذلك من واجب على المجتمع الدولي إزاء الأجيال الحالية والمقبلة في أن يبذل كل ما في وسعه للمحافظة على سلامة خصائص الغلاف الجوي للأرض.

● ونحن نرى، أن تواجه مشكلة لابد أن يراعى في حلها ثلاثة أمور وهي أنها عالمية وعلوية وإتفا. إننا لا نضع يستوجب نموها جديدا أربسا، مبادئ جديدة في القانون الدولي واليات جديدة لاتخاذ القرارات وتنفيذها.

● وما نحن بحاجة إليه في هذا الصدد يقتضي في اتخاذ تدابير تنظيمية تراعى حدود قدرة الدول على المشاركة والمساهمة وفقا لاختلاف مستويات نموها، والمعرفات أن الجزء الأكبر من المواد المثبتة للأجواء الأرضية تصدر عن الدول الصناعية. وأما الأكر في التغيير ملحق على هذه الدول ذاتها

### التزامات خاصة

● يقع على عاتق المجتمع الدولي التزامات خاصة تجاه البلدان النامية، ويوجه خاص الأقل نموا منها، ومن شأن التغييرات في الأجواء الأرضية أن تؤثر تأثيرا سلبيا شديدا على هذه البلدان بالرغم من أن مستوياتها عند كبرها

وكانت لجنة الخبراء التي تضم ممثل قادة الدول المشاركة في مؤتمر القمة قد عقدت سلسلة من الاجتماعات أمس لاتفاق على الصيغة النهائية للبيان ولما يلي نص البيان :

### نص مشروع « إعلان لاهاي »

● إن حق الحياة هو الحق الذي تتنبع منه جميع الحقوق الأخرى

● واليوم تتعرض ظروف الحياة على كوكبنا الأرضي، للتهديد نتيجة لتأثيرات الشديدة التي يتعرض لها الغلاف الجوي للأرض.

● بينت الدراسات العلمية الخاصة خلال السنوات القليلة الماضية أن هناك مخاطر ذات أبعاد كبيرة تتمثل بوجه خاص في ارتفاع حرارة الأجواء الأرضية





المصدر : الشرق الاوسط

١٩ مارس ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### اجراءات امريكية لمكافحة تلوث البيئة

الجوية، فان درجات الحرارة في الكرة الأرضية سوف ترتفع بما يتراوح بين أربع درجات إلى أحد عشر درجة فهرنهايت خلال القرن الحادي والعشرين.

واشنطن - واس - أكد تقرير صادر عن وكالة حماية البيئة الأمريكية أمس، ضرورة اتخاذ الإجراءات مكثفة احتراق مواد الطاقة المؤدية إلى تلوث البيئة ومن بينها السيارات الناتجة، عن احتراق وقود السيارات وقواعد أنظمة التلوث.

وحدد التقرير عدداً من الإجراءات الواجب اتخاذها للحفاظ على البيئة في الولايات المتحدة حتى نهاية القرن الحالي والحد من العوامل المؤدية إلى التغيرات المناخية وارتفاع درجات الحرارة الأرضية.

ودعا ويليام رايلي رئيس وكالة حماية البيئة الأمريكية في شهادة أمام لجنة البيئة بمجلس الشيوخ الأمريكي أمس إلى ضرورة بذل جهد دولي للحفاظ على البيئة من التغيرات المناخية الناتجة عن التلوث.

وأضاف بأن الرئيس بوش أكد أن الولايات المتحدة سيكون لها دور رائد في هذا المجال.

وكان تقرير وكالة حماية البيئة الأمريكية قد أوضح بأنه ما لم يتم اتخاذ الإجراءات للحد من تصاعد نسبة التلوث في الطبقات





المصدر : الراعي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩ مارس ١٩٨٩



## أقول كلمة

### محكمة العدل.. والبيئة

عبد الرحيم عمر

اخيرا تنبه العالم على هذا الذي يعمل هو ضد نفسه، وبدا له ان عبثه على الارض قد بدا يشكل الاخطار على حياة البشر على هذا الكوكب الأرضي.

وللمرة الأولى منذ كانت الحياة على الأرض يتوكل الإنسان قليلا، ليتأمل معنى صراعه الأبدي ضد الطبيعة محاولا ان يستخلص منها كل ما يمكن استخلاصه لتحسين وضعه المعاشي وتذليل العقبات التي تعترض سيرته على الدنيا من حوله. انه الآن - اي الإنسان - قد تنبه الى ضرورة حملته للأرض والبيئة الأرضية، التي قضى ملايين الملايين من السنين يصارع ضدها ويحاول ان يكيفها بحيث تكون خاضعة لأرادته وعملاته لحياته عليها، حرق الغابات وبني المدن بدلا منها، وهو الآن يحاول ان يزرع الغابات بدلا عن تلك التي حرقها، وجفف البحار تنبه اليوم وبددت مخاوفه لتزايد من تقصص مساحات البحار وافر ذلك على توزيع الأسماك وتوزيع الصحارى ونظا الغزوة الحيوانية، فاخذ يحاول اصلاح ما اتلفت يده، وبناء السدود على الأنهار وبناء البحيرات الصناعية ونقل الإنسان بزيده من طاقاته للسيطرة على الأرض بالطائرات والقطارات والسفن وال سلاح والصناعات الى ان اكتشف فجأة انه قد اضعف بنية الزورق الذي يبحر فيه، وان هذا الغلاف الذي يحيط بفكرة الأرضية ويحفظ شروط الحياة الضرورية عليها، قد بدا يضييه التلف وان الإنسان يكد ان ينحصر، وان الحياة بكل اشكالها قد اصبحت مهددة على الأرض.

وخلال الاسبوع الماضي صدر بيان لاهي ووقعه أربعة وعشرون بلدا من أصدقاء الحياة المدافعين عنها، وطلبوا فيه بقيام هيئة دولية تحمي البيئة من التلوثات، وتوقع المقلب يبق من يرتكبها وكان الأرض ممثلا بجلالة الملك بين تلك الدول التي وقعت الاتفاقية.

ترى لو ان الإنسان قد نبذ الصراعات والحروب وانصرف الى توحيد طوائف بني البشر كلهم من أجل ايجاد عالم اخر، عالم متعاون يضع كل ثروات بني البشر، وكل علومهم وكل قدراتهم في تجويل الحياة على الأرض، كيف ستكون الحياة حينذاك: لا ظر ولا مرض ولا مصارعة حرية ولا حروب ولا سجون ولا استيطان ولا استغلال كيف لو تقتلص البشرية من ابرائنها لكن هل من الممكن ان يحدث ذلك، وما زال بين حكام هذا العالم، للفنست وصهيونية، وما زال بينهم نزاع مثل شارون الذي تدعى بنصف المدينة القسبية في نابلس حتى يلقي على مطلبها بالقهر، وتدعى بنصف المنشأة المسيحية في طابا حتى لا تعود الى مصر، وشامير الذي يعارض رغبة التعلم كله في السلام، ويصر على ان يطرد العرب الفلسطينيين الى المجهول، ويبحث عن مجهولين من أنحاء العالم المختلفة ليجربوا ويسكنوا مكانهم، ان أعداء الحياة كثيرون. وقد مضى على جرائهم زمن طويل دون ان يقدموا للمحاكمة. ١٥





المصدر: الحس

التاريخ: ٢٠ مارس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### طائرة خاصة لاستكشاف طبقة الأوزون

تمكن الخبراء في ألمانيا الغربية من إنتاج طائرة تستطيع الارتفاع لمسافة ١٥ كيلو مترا . وذلك لاستكشاف حالة طبقة جزام الأوزون بطبقات الجو العليا . والطائرة التي أطلق عليها اسم « إيروت » ، تتميز بطائرة مصنوعة من الكربون والألياف الزجاجية في الماتم . ويبلغ طول كل من جناحيها ٢٠ مترا . ولكن عرضهما قليل جدا ، بحيث تتعامل نسبة احتككهما بالمحيط الجوي قليل الكثافة عند طيرانها في الأجواء العليا . وتستطيع الطائرة حمل أحد العلماء ومعدات يبلغ وزنها ألف كيلو جرام . بالإضافة إلى قائد الطائرة .







المصدر : مجلس ساءة

للتشر والخدمات الصدفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩

رسالة لاهى

محمد فمى

# مبارك يوقع الإعلان العالمى لمنع التطوٲ تأثير مؤثر البيئة إلى دول العالم الكرة الأرضية فى خطر





المصدر : ..... أحراراً

التاريخ : ..... ١٩٨٩ مارس

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

صغيرة موزن أن نسفك لأن الله سبحانه وتعالى قد  
(وضع الميزان) وكل شيء متوازن مع الآخر ومربط  
به وفق حسابات دقيقة للغاية .. مثل السحب  
والحبيبات والجبال والشلالات والصلصات  
الخضراء والقرية الأرضية .. فكل هذه الأشياء هي  
التي تحفظ التوازن .. وتجعلنا نعيش مع غيرة من  
الكائنات ..

المشكلة التي اكتشفها العلماء الآن أن هذا  
التوازن بدأ يختل بسبب الإنسان والعقل ، فهو  
يقطع الغابات ، وينتج الغازات التي تحدث ثلجاً  
وتكثلاً في الغلاف الجوي ، وهو الذي يمنع الماء  
الكيميائية التي تكوّن الهواء والجحر .. وهو الذي  
يجري التجارب النووية تحت الأرض تارة ..  
وغيرها تارة أخرى .. وينتج ملايين السيرات التي  
تكوّن الجو ، ويقضي بضمالات في البحار والأنهار ،  
ويقيم السموم الصالحة التي تخلق بالتوازن على  
الأرض ..

وليس هذا لحسب وإنما هو يتسلح ويستعد  
لحرب الكيماوية والجراوية ، وكلما ثبت الزمان  
نفاذ ركب المرء في القهق سلفاً ، لكي يسهل في لحم  
أمره لشر ..  
ويحكم هذه الصلواتية الرسمية السجدة دعا

التمكول يبدأ بحديث عن الجو .. فهو في كل يوم  
على حال والناس لا تمل الحديث عنه لأنه متقلب  
ومتلعب .. والحديث عنه دائماً جديد .. مرة يبرد  
ومرة عاصف .. ولدينا لعل ..

وفي لأمى مدينة العمل والفضاء .. وفي عصر  
السلام ، متى محكمة العمل الدولية جاء زعماء  
ورؤساء حكومات ٢٢ دولة ، لصنوبر مؤثر البيئة  
الذي دعت إليه فرنسا وهولندا والنرويج والكامنة  
أمريكا وبريطانيا وأصبحت منه بلجيكا وأخذت على  
خاطرها ، وحضرته مصر واليمن وتونس والفلبان  
وفيتونسيا والهند وفرنسا وإسبانيا والسويد  
والبحر البيلغرافية ، ضمن ٢٢ دولة من تلك  
قوات الحكم ..

وفي تكلفت الرئيس الصحفي الفصح للمؤتمر جلس  
الصحفيون من كل راق في الدنيا أمام شبكة  
التلفزيون الداخلية يتابعون الجلسات ، ونحن  
نرى الزعماء وشمامهم ونسجل في ملفتنا ما نرى  
لأنه يستحق التسجيل .. فكلام جد خطير  
ويتخلص في أن الكرة الأرضية التي نعيش على  
سطحها مهددة بالفتوك وارتفاع درجات الحرارة  
الذي يؤدي ، في المستقبل ، لنزول القلبي الشمال  
والقلب الجنوبي ونفترق !

وهذا الانذار الخطير الذي جاء على ألسنة  
العلماء والزعماء يسيد ومن الممكن احتمالته فمن  
سمنوت على الأرض .. لما الذي لا يحتمل حقا ..  
فهو الصورة التي تتكرر على الشاشة القام  
الإستراتيجي ، وهي صورة للكرة الأرضية ملتصقة  
من الجو .. وهي عبارة عن كرة صغيرة تدور وسط  
أرضية سماوية الكون .. وإذا تأملت الكرة التي  
تدور ، والتي التلصقات بفضل توة علمية خللة ،  
تلك العالم إلى عصر الفضاء ، يسميه اليه لأن  
الكرة الأرضية مملأة في الهواء .. وهي ليست  
محور الكون .. وإنما هناك أشياء كثيرة أخرى  
ساجدة في الهواء أيضاً .. ونحن نعيش على كرة





المصدر : ج. طرساعة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٠ مارس ١٩٨٩

للقضايا الدولية . أو تطوين ، أو تراقب .. ومن ثم التلق على الدعوة بالاختيار . وعلى أساس التمثيل الجغرافي . ولتسهيل إجراءات إصدار البيان . وهي الحجة التي تردت في المؤتمر لتغطية غياب مرجوحت تقتضى رئاسة وزراء بريطانيا التي دعيت . ولكنها اعترضت على ذلك مثل هذا المؤتمر من حيث الابداء . وعلى البيان . ورفضت الفكرة رفضاً قاطعاً .. ولم تحضر لأسباب سياسية .. وقال لنا الدكتور فوبير رئيس وزراء هولندا في المؤتمر الصحفي الذي أعلن فيه البيان أن الاختيار تم على أساس جغرافي . وأن السببية الجديدة تؤمن بكل كلمة في البيان مما يتخفى محور التوضيح .

وتجدر الإشارة إلى أن لفهم لم توافق على المؤتمر بعد أن انطلقت واشتدوا عدم موافقتها عليه . ورفضها لحضوره . على أساس الالتزامات الدولية . فافتركا لا تريد إنشاء جهاز دولي يتولى إعداد الدراسات والأبحاث الخاصة بحماية البيئة بترتيب عليه نقلت معلية . مستحضرها هي في النهاية .

ونتيجة لذلك ، واشتدوا نقوا أنه لم توجه الدعوة للولايات المتحدة ولا لالاتحاد السوفياتي ولا للصين الشعبية لمخاضها ونفكر في تبنى كل دولة من الدول الكبرى موقفاً سياسياً مغايراً يؤدي بالمؤتمر إلى الخروج عن أهدافه ..

المهم .. أن رفض أمريكا وبريطانيا لحضور المؤتمر .. وإستياء الأوروبيين من لفهم التي لا ترفض لوالطنان طلياً ولا تعرف كلمة "لا" .. هو الذي دفع فرنسا وللقايا ، لتأييده إلى أقصى الحدود .

قد حضر المؤتمر الرئيس الفرنسي ميتران . كما حضره المستشير الألماني هيلموت كول لكي يدعمه البيان من ناحية ، ولكي يثبت بالفعل غير مبشر ليس كل ما تقول له واشتدوا وفهم لا . يصبح "لا" .. وما نحن هذا ..

وعن الصياغة ظهر العديد من المناقش منها مثلاً . نتائج التوقيع على بيان لاهاي على ما تكون الدولة قد التزمت به في اتفاقيات أخرى . وبعضه آخر مثل توثيق الالتزامات الواردة في البيان على التزامات أخرى ترتبط بها الدولة الموقعة ؟ .. والإجابة هي أن يثبت لاهاي ليس بيفضل لرونوكسيا . ولهم هو الاقتناع والصل على تنفيذ ما جاء به ..

ميشال رونكل رئيس وزراء فرنسا لمقد مؤتمر يحضره ممثلون عن سكان الكرة الأرضية . أي أن توجه الدعوة لدول تقع في منطقتي جغرافية محددة وتشكل في مجموعها جميع السكان .. علاوة على تلاحق هذه الدول في المحيط الجغرافي الذي تقع فيه .

وعرض رونكل الفكرة على رئيسة وزراء النرويج نقلت مذهب وعرضها على رئيس وزراء هولندا لكل نعم . وأعرب عن استعداده لاستضافة المؤتمر في بلاده . وإن مقر محكمة العدل الدولية في لاهاي .

إلا في لاهاي .

لذلك سبب انعكاس الصراعات السياسية العجيبة . لأن اختيار عاصمة ما مقر المؤتمر يعني وضعها في مكانة متميزة عن غيرها . وربما يمسك الحكومة أو الحزب الحاكم في تحسين وضعه الداخلي . باستضافته المؤتمر يضم القضية المتميزة من زعماء العالم . يظهرهم على أجواء التفتيزيون في كل السميت ومنهم رئيس حكومة الدولة المضيفة .. يستغل هذا .. يودع ذلك .. ويحدث مع ذلك . ويدلر بالقصصيات . ويقيم الدباب ..

علاوة على أن الموضوع جذاب ومثير .. وهو هناك كافر الزهر من أن تقول . الدنيا في خطر .. وإن الغلاف الجوي مطلوب .. ونشغل بكلمات لها رتبتها الصوتية التي تعكس التبحر في العلم مثل كلمة فوبير وهي الطبقة التي تطلق الكرة الأرضية . ثم أن الضيوف سيقفون من منطلق تتكلم على الأغلفة الحية . علاوة على الدور الذي تلعبه الأيونان في مثل هذه المؤتمرات ..

ولذلك فعندما بدأ التفتيز في اختيار العاصمة بدأ الخنافس . واستقر الرأي على عقد في مقر محكمة العدل الدولية . الأمر الذي أثار الخوف في البداية على أساس أنه سيظهر عن وثيقة قانونية تقرر الدول الموقعة عليها بواجبات ما . وإن هذه الدول ليست على استعداد للالتزام بقواعد لا تقدر بها كل الدول الأخرى .

المشكلة الثانية أنه لكي يصدر عن المؤتمر بيان دول له وزته ينبغي أن يمثل المجموعة العريضة من سكان الأرض .. أي جميع أعضاء الأمم المتحدة . وهذا مستحيل .. لأنه إذا اشكلت دول العلم وفوداً . ومنحتها بركات الصغر الشخصية . وتكلفتها بإعداد صيغة بيان . فإنه من المؤكد أن القلب الشمال والجنوبي سيبدوان . وتتأكد حقيقة الأيونان تماماً قبل أن تتشكل الأجناس من أصلها ..





المصدر : ٢ من سلسلة

١٩٨٩ م ١٣٩٠ هـ

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تقول الفقرة تشكها مشكلة الفخاء، ولك ان تصور مثلا انه سيكون على الحكومة الهندية توفير الطعام لنحو ١٠٥ مليار نسمة هم سكان الهند خلال النصف الاول من القرن القادم وسيكون عدد سكان بنجالكيش ربع بلون نسمة وكذلك نيبويا .. والبروتزل .. وغيرها .. وغيرها .. ولذلك فليس من المبالغة القول بان الجوع هو الخطر الاول الذي سيواجه الفقراء في المستقبل بسبب التحويلات للسكان في هذه الدول مع نبات الموار .. او تناسها ..

والحق ؟

ان يكون هناك حل سوى التكلم على اسس اخلاقية واقتصادية .. منها مثلا :

● معالجة مشكلة ديون العالم الثالث بأسلوب جديد .. لا يقوم على الائتمانية .. وإتزان الدين .. حتى يموت ويولد الدين أمواله على حد تصير الرئيس حسني مبارك .. فمشكلة الديون حلون مشكف يحول دول تكون الفقراء والأغنياء في مواجهة المخاطر التي تحدث بفقرائهم ..

أي ان المطلوب هو حل مشكلة الديون وألوا .. وقبل ان نفكر فيها ..

● مساعدة الدول الغنية في تمويل برامج تنظيم الأسرة في الدول الفقيرة .. والبحث عن مشكلات اجتماعية ومشكلات نقل من اعتماد الأب على أولاده ، في بعض المجتمعات ، لثامين شيخوخته ، باعتباره ان كل ابن هو جزء من معيشته في المستقبل .. وهو تدين عصبي ولجسفي .. الخ ● التوقف عن تصدير الأسلحة الدول العالم الثالث .. إذ ليس سرا ان الفقراء استوردوا أسلحة من الأغنياء في العام الماضي وحده بنحو ألف مليار دولار ! .. ولتعتبر الدول الغنية هذا المبلغ .. وكأنها قدمت معونة للشعوب الفقيرة .. ولوجه له ..

● تشجيع الفقراء على توفير تعليمهم بأنفسهم ، والتوقف عن معونات لطلاب الأغنياء التي تنمها الدول الغنية للدول الفقيرة مجانا .. ونؤدي الى ان يصبح إنتاج الأغنياء محليا باعظ النكطة .. اى اجبر الفقراء على الانتاج وبيع لمة الجيش بالحصل .. والشراء .. والكرامة الوطنية ..

وهذه الامثلة هي بعض ما يمكن ان يساق في هذا المجال .. إذ ليس من المنطقي ان يسك الأغنياء برفق الفقراء ويطلبونهم بالدينون وفوائدهم .. الخ .. ثم يمرضوا معهم النفاق السياسي للتعافون معهم في حملة الأجواء الأرضية .. وعلى جميع السادة اغنياء وفقراء ان يدركوا أننا في كرب واحد .. ونحن نغرق .. نغرق .. نغرق ..

وهذا امر منطقي لانه من المستحيل الوصول الى انظر شاطئ بين كل سكان الأرض .. لأنهم سكان من طراز مختلف .. سكان وصلوا لدرجة غلبة من التقدم العلمي والاقتصادي .. وسكان لا يجدون ما يأتون .. وهم سكان مختلفون سياسيا واجتماعيا .. و .. و .. فكيف يتفكرون على كلمة سواء .. فلما يأنهم يدركون أنهم في كرب واحد وفي القارب يهتز .. ويوشك ان يغرق ولكنهم يفتشون القمصك يواصلهم حتى الموت .. ولماوت بالقصبة لهم .. أرحم ..

فيبن لأمري .. لا يضمن عووبات ولم يستخدم هذه الكلمة الفيغيشة في القفوس السياسي .. فقول العلاقة ترى ان استخدام سلاح الطغويات لا يحل الاشكال .. ولذلك فقد نص في مقدمته صراحة على انه تدين من التعقيدات التي صورت ان الاشتراك الى الطغويات الاقتصادية قد أحدث نوعا من الانقراض .. الا ان هذا التصريح لم يهدف الى اقراح عووبات بلأغني الوارد في الباب السابع من ميثاق الأمم المتحدة ..

ولقد ساعد على اصراره الدور الإيجابي الذي قام به ديكران سركتير عام الأمم المتحدة ومساعدته لظنون البيئة المتكثرون معطلي كمال طاعة ..

لما النظرية الالافية حقا .. فهي ان الدول المتقدمة علميا هي أكثر الدول رفحا من عوالم الخلل في التوازن البيئي .. وهي في نفس الوقت أكثر الدول نصيبا في سبب الفكرة سواء

بكتفيميرات الزرية في الاستخدامات الصناعية والكيميائية .. الخ .. أي أنها هي التي تستطيع ان تبدأ بنفسها .. وهي لا تقبل .. بل هي تتنافس وتتسابق .. وتنافس بعضها .. والقرير يهتز .. والناس ستمزق ..

لما الفقراء ظلم مشكلتهم .. ولم يأم أي منهم بفلاس طبقة الأثريين ، او يكتشف الحصى التي أصابت الأرض وروحت موجة جراثيمها .. ومشاكل الفقراء مع البيئة سمياها الأغنياء أيضا .. لهم الذين يستوردون منهم لخشاب الخشب الاستوائية لصناعة الآلات الفخري وهم الذين يبيعون لهم السمود العملاقة التي تفسد على الأرض وتغير التوازن البيئي ..







المصدر : الأبحاث

٢٣ مارس ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## المعالم كله يبحث عن مبداي التلوث



علماء المعالم كله في سياق كبير من أجل حل مشاكل تلوث البيئة . أبحاث مستمرة في مختلف دول العالم المتقدمة تكنولوجيا في أجل الوصول إلى أحسن الأساليب من أجل علاج خلل من التلوث . العلم المصري الدكتور يوسف حنا عطالله مدير أبحاث علوم البيئة والسوم يحدى الشركات في أمريكا والذي له دور كبير في هذا المجال وكان في زيارة قصيرة إلى مصر وكان الحوار معه عن الأثر الكبير في حماية البيئة في الدول المتقدمة

ماهي مصادر تلوث البيئة

الانسان أو الحيوان أو النباتات مثل استعمالها كسلاح لتلوث البيئة .  
- مصادر الحالات الفسي

تجتمعت فيها البكتريا الجديدة  
لقد تم استعمال هذه البكتريات حتى الآن في تحليل بعض أنواع من المبيدات وكذلك قامت البكتريا الجديدة بتحليل الزيوت البترولية والتي تحدث من نواتج الحوادث سواء في البحر أو الأرض فقد تجتمعت بعض سلالات البكتريا في تحليل هذه الزيوت وتحولها إلى عناصر غير ضارة وبذلك أسكن التخلص من تلوث البيئة الناتج من هذه



د . يوسف حنا  
مدير أبحاث علم البيئة

الزيوت .  
- هل استخدام الهندسة الوراثية في حل مشاكل البيئة مكلف  
الأبحاث العلمية في أي مجال في البداية تحتاج إلى تكاليف كثيرة ولكن الفائدة التي تعود من استخدام الهندسة الوراثية في حل مشاكل التلوث تكون فائدتها أكثر ولذلك لاتقلص فقط بالتكاليف ولكن يمدى استفادة العالم من الرجوع إلى بيئة نظيفة تقدم الانسان والحيوان والنبات .

● فلوليت زكي

في المعالم  
- هناك أكثر من مصدر في المعالم لتلوث البيئة منها مصادر تلوث المياه وأهمها الأسماك الطبيعية والسمائية وتلوث الهواء وأهمها الأتربة والإفحرة الناتجة من المصانع وكذلك عوادم السيارات أما الأرض فأكبر مصدر للتلوث فيها هو الزيوت والأملاح والمبيدات وأيسر أن يكون تلوث المياه ناتجا من مواد صناعية وإنما بعض مشاكل التلوث البيئي قد يكون ناشئا من مصادر طبيعية مثل تلوث بعض البحيرات بعنصر السزنيك أو الرصاص

- هل هناك طرق حديثة لحل

مشكلة التلوث  
الهندسة الوراثية من أهم الحلول الآن وهناك أبحاث جديدة أثبتت نجاحا كبيرا حيث تم حل كائنات حية دهليسة مثل الطيريات والبكتريا ثم أدخلت صفات وراثية جديدة لم تكن موجودة أصلا في هذا الكائن وإضافة الصفة الوراثية الجديدة .

ماهو الدور الذي يقوم به

الكائن الجديد  
الكائنات الجديدة الناتجة من تغيير صفاتها الوراثية لها القدرة على تحليل المادة إلى عناصرها الأولية غير الضارة بالبيئة ومن صفات هذه الميكروبات أنها تستطيع تستعمل هذه الهواء الملوثة في المحلقة وبعد تحليل المادة الملوثة لا تستطيع هذه السلالات أن تجد مصادر للطاقة .

- هل تم فعلا إنتاج نوع جديد من البكتريا









المصدر : ..... المشرق والإسكندرية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : ..... ٣١ مارس ١٩٨٩

### جولة يابانية لدراسة سياسات الطاقة وتدابير حماية البيئة

طوكيو - كونا: اعلنت السلطات اليابانية أمس ان بعثة شبه حكومية قد توجهت الى اربع دول في أمريكا الشمالية وأوروبا الغربية لدراسة سياسات الطاقة وما يتخذ من تدابير تتصل بحماية البيئة.

وذكرت مصادر رسمية ان البعثة التي جزء من جهود الحكومة اليابانية الى وضع سياسات خاصة بالطاقة لاجل طويل نحو القرن القادم.

واشارت الى ان السياسة المزيج اتخذها يجب ان تعطي اولوية لاجداد افضل السبل لجميع مشتت مصادر الطاقة واجراءات حماية البيئة من التدمير الناجم عن التناج الطاقة واستهلاكها.

واضافوا ان اللق العام يتزايد عل نطاق عالمي من التلوث بفعل الانحماص الناتج من حوادث مفاعلات الطاقة النووية وظاهرة البيت الزجاجي والمطر الحمضي الذي يسببه استهلاك الوقود الحفري.

وخلال جولة اعضاء البعثة في الولايات المتحدة وكندا وفرنسا والسويد لمدة اسبوعين سوف يستمعون من واضعي سياسة الطاقة في كل بلد حول اوضاع عرض الطاقة وخطرات وثيقة البيئة.





المصدر: الجزيرة

التاريخ: ٢١ مارس ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## اختتام اجتماع المجلس التنفيذي للمنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية د. العوضي : أصحاب السفن مطالبون بالمساهمة في نفقات إزالة العوائق من الممرات المائية

أكد وزير التخطيط الأسبق العام للمنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية الدكتور عبدالرحمن العوضي في تصريح لوكالة الأنباء الكويتية على أن أصحاب السفن التي تستخدم الممرات المائية في المنطقة مطالبون بالمساهمة في نفقات إزالة العوائق منها. وأضاف في تصريح بمناسبة اختتام اجتماع المجلس التنفيذي للمنظمة أمس أن أصحاب السفن مطالبون بتحمل جزء من نفقات إزالة العوائق لضمان سلامة سبلهم وحماية البيئة البحرية.

من جانب آخر، قال الدكتور العوضي في تصريح للصحافيين أن المجلس وافق على خطة وضعها فريق المنطقة على مراحل وتتكلف ٥٠٠ ألف دينار لبدء

الدراسات والقيام بعمليات المسح. وأوضح أن المجلس وافق على أن تسعى كل دولة ضمن جهودها لتنظيف مياهها الإقليمية إذا أمكنها، وأن لم تستطع تستعين بدول المنطقة حسب إمكانية هذه الدول، فإن لم تتمكن هذه الدول من القيام بهذه المهمة يمكنها الاستعانة بمنظمات دولية.

وبيّن الدكتور العوضي أن العالم مدعو لتحمل المسؤولية مع دول المنطقة، وتوجيه وإشراف من الأمم المتحدة ومؤسساتها في المساهمة في تنظيف المنطقة البحرية.

وقال الدكتور العوضي أن الدول الأعضاء في المنظمة لم تتأخر بإعطاء المنظمة أي معلومات مشيرة إلى أن الدول بدأت بتزويد المنظمة بمعلومات حول عدد السفن والعوائق الموجودة في المياه.

وأضاف أن المجلس وافق على إعداد بروتوكول خاص يختص بالتلوث الصادر عن البر ويستدعي لجان فنية ولاتونية لوضع البروتوكول الذي سيمساهم بحماية المنطقة البحرية من الأخطار التي تتعرض لها نتيجة التلوث المخلفات الخطرة.

وتوقع العوضي أن يكون البروتوكول جاهزا للتوقيع خلال شهر مارس في العام المقبل.

وبيّن أن الاجتماع ناقش ميزانية المنظمة البالغة مليون دينار والأعمال التي قامت بها خلال الفترة السابقة. من جانب آخر، صرحته المنظمة العامة للشؤون الفنية والإدارية

للمنظمة الدكتور بديرية العوضي بأن التكاليف المقدرة لإزالة ما بين أربع وخمسة سفن في المياه الإقليمية تبلغ ٢٠ يوم عمل و٢٧٥ ألف دولار. وقالت الدكتورة بديرية في تصريح للصحافيين أن المنظمة ليس لديها معلومات عن محتويات السفن الفارقة.

وأشارت إلى وجود ١٨ سفينة غارقة في المياه الإقليمية الإيرانية واثنين في الإمارات واثنين في قطر وواحدة في السعودية إلى جانب ٦٧ سفينة بسبب الحرب في مياه شط العرب. وبيّنت أن المعلومات عن الانقاص في مياه الخليج غير مؤكدة حاليا مشيرة إلى إحصائيات اجنبية تشير إلى وجود ٢٠٠ لغم بحري.







المصدر: ١ - مكتبة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: أغسطس - سبتمبر ١٩٨٩

**الإسماعيلية - حسام الطوبجي :** عملت بالإسماعيلية الندوة البيئية التي نظمها جهاز شؤون البيئة ومؤسسة فريد ريش إبيرت الألمانية وشركه فيها خبراء البيئة والتعليم والاتصال وانطلق المشاركون فيها على وعي المواطنين بالبيئة الملوثة ، وخطورة تحول هذا الوعي الى اللا شعور . وضرورة اعادته الى بؤرة الشعور الحاريتة - وطلبوا بالاهتمام بالموضوعات التي لا تكلف الفرد مجهودا او مالا كالنظافة والمرور وحماية الطبيعة . ومعالجة المعدات السامة والصيد بالموسائل غير المشروعة ، او المواد السامة . وتجريف الأرض والتصحّر والمبيدات والحفاظ على المحميات الطبيعية والحزام الاخضر وبدعم شبكة الرصد البيئي بوزارة الصحة . ومركز المعلومات بجهاز شؤون البيئة والتنسيق بينها والاتصال بالهيئات العلمية لدعمها ومنها هيئة المعونة الفنية الألمانية لدعم برامج توعية الوعي البيئي وتنظيم الندوات المتخذى القرار التنفيذي والتشريعي لانتقضة المشاكل البيئية ، والاهتمام بالابعاد البيئية في المواصفات الفنية القياسية .







المصدر : الزراعة

التاريخ : ١٩٨٩ ميل النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## النص الكامل للاتفاقية الدولية لمنع التلوث وتآكل الأوزون في الغلاف الجوي

ويجود أخطار هائلة تتعلق بشكل خاص بارتفاع حرارة الجو وتآكل طبقة الأوزون، وبخصوص تآكل طبقة الأوزون فقد بدأ العمل بصيغته بموجب معاهدة لاتا لحماية طبقة الأوزون البرية عام ١٩٨٥ وبروتوكول مونتريال عام ١٩٨٧. أما موضوع حرارة الجو فقد تمت مناقشته من قبل لجنة من حكومات عدة تم تشكيلها من قبل برنامج الأمم المتحدة لحماية البيئة ومنظمة الأرصاد العالمية التي نشرت أعمالها مؤخرا. بالإضافة إلى قرار الجمعية العامة للبيئة ص ١٨

مخاطر التلوث وتآكل طبقة الأوزون في الغلاف الجوي. ولما يلي النص الكامل لهذا الإعلان الدولي الذي أطلق عليه اسم "الاعلان لاهاي". ان الحق في الحياة هو الحق الذي تنبع منه كافة الحقوق الأخرى وبضمن هذا الحق يعتبر واجباً سامياً للمسؤولين في جميع دول العالم. وتتعرض اليوم ظروف الحياة الأساسية على هذا الكوكب لهجوم لم يسبق له مثيل. وتهدد الدراسات العلمية المؤثرة إلى

عمان - بقوا تأكيداً لسمو "ميذا الحق في الحياة" باعتباره الحق الأساسي الذي تنبع منه الحقوق الأخرى كافة... وانطلاقاً من إيمان المملكة الأردنية الهاشمية بالخلق بالقدسية هذا الحق... على قاعدة السعي للتأثير والموصول من أجل ضمان حياة حرة كريمة ومعاملة للمجتمع الدولي بأسره... شارك جلالة الملك الحسين في العادي عشر من آذار الماضي زعماء العديد من الدول للتوقيع في "الاعلان" على إعلان دولي يهدف بالأمم المتحدة مهام متابعة إجراءات حماية الكرة الأرضية من





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر:

الوراء

التاريخ:

٣١ من نيسان ١٩٨٩

## النص الكامل

للامم المتحدة رقم ٥٢/١٢ المتعلق بحماية مناخ الكرة الأرضية والذي اتحد عام ١٩٨٥ ويموجه أقر المجتمعون بأن تغيرات المناخ تعتبر مصدراً للخطر البشرية.

ووفقاً للمعلومات العلمية الحالية فإن نتائج هذه الظواهر قد تعرض الأنظمة البيئية ومعظم المصالح البشرية للخطر. وأن نطاق المشكلة يتصل بالكرة الأرضية بشكل عام فانه من الممكن وضع حلول على المستوى العالمي وفقاً لطبيعة المخاطر المترتبة على ذلك فإن طرق معالجة المشكلة لا يجب أن تتضمن القيام بالواجب الأساسي لحماية النظام البيئي فقط بل يجب أن تشمل بحق الإنسان في الحياة الكريمة ضمن بيئة ملائمة وبالتالي فإن واجب الأمم جميعها بما في ذلك الأجيال الحاضرة والمستقبلية القيام بما تستطيعه للحفاظ على ثقافة الجور.

وبما أننا نواجه مشكلة تتطلب حلها ثلاثة ملامح بارزة ولكونها مشكلة أساسية وعلمية وعالمية فإننا نعتبر أنفسنا في وضع لا يستدعي تطبيق المبادئ الحالية فحسب بل يستدعي ابتكار طرق جديدة من خلال تطوير المبادئ الحالية للقانون الدولي بما في ذلك تقنيات جديدة ولعالمية لأكبر صناعة القرار وتطبيقه.

أن المطلوب الآن يتمثل في اتخاذ إجراءات تنظيمية وداعمة وتعديلية تأخذ في اعتبارها المشاركة والمساهمة الفعالة من قبل الدول التي وصلت إلى مستويات تنمية مختلفة... أن معظم الغازات التي تؤثر على الجو حالياً في هذه الدول التي تمتلك أكبر الموارد لمعالجة هذه المشكلة بفعلية أكبر.

أن الاسرة الدولية وخاصة الدول الصناعية منها ملزمة بشكل خاص بمساعدة الدول النامية التي سوف تتأثر سلبياً نتيجة للتغيرات الجوية مع أن مسؤوليات العديد من هذه الدول قد تكون هامشية في الوقت الحاضر فقط على المؤسسات المالية ووكالات التنمية سواء منها الدولية أو المحلية أن تتسق نشاطاتها من أجل أحداث تنمية ثابتة. ودونما المساس بالالتزامات الدولية لاية دولة يقر الموقعين المبادئ للتقلية ويدعمونها.

١ مبدأ التطوير ضمن إطار الأمم المتحدة والسلطة المؤسسية الجديدة من خلال تعزيز المؤسسات القائمة أو من خلال إيجاد مؤسسة جديدة تكون مسؤولة عن مكافحة أي زيادة في حرارة الجو الأرضي ضمن إطار المحافظة على جو الأرض وعليها أيضاً أن تتبنى إجراءات اتخاذ القرارات الفعالة حتى لو لم يتصل التوصل في بعض الحالات إلى اتفاق إجماعي.

ب - مبدأ الفاعل بأن هذه السلطة المؤسسية تأخذ على عاتقها القيام بالدراسات أو تقييوس من يقوم بها وأن تقدم لها المعلومات المناسبة عند الطلب والتأكيد على تبادل المعلومات العلمية والتقنية - بما في ذلك سبل الوصول إلى التكنولوجيا المطلوبة وأن تطور الأنظمة وتعرف المقاييس من أجل تعزيز أو ضمان حماية الجور.

ج - مبدأ القيام بالقياسات المناسبة من أجل دعم للتنفيذ الفعال والتقدير بقرارات السلطة المؤسسية الجديدة تلك القرارات التي يجب أن تخضع لرقابة محكمة العمل الدولية.

د - المبدأ المختص ببعض البلدان من أجل حماية البيئة والذي يشكل عبئاً خاصاً على هذه الدول التي يجب أن تتلقى دعماً عادلاً ليموضها عن المسؤولية الجديدة ومن أجل تحقيق هذا الهدف يجب تطوير الوسائل اللازمة لذلك.

وبالتعاون على الانظمة القانونية التي تهدف الى توفير قاعدة فعالة مؤسسيا وماليا لتنفيذ المبادئ المذكورة اعلاه.

على رؤساء الدول وحكومات الممثلين الذين وافقوا الى هذا الإعلان من خلال توقيعهم عليه ان يؤكدوا تصميمهم على دعم المبادئ المذكورة من خلال...

تطوير مبادئهم ضمن إطار الأمم المتحدة وبالتنسيق والتعاون مع الوكالات القائمة تحت رعاية الأمم المتحدة.

توجيه الدعاية الى كافة دول العالم وإلى المنظمات العلمية ذات الخبرة في هذا المجال للانضمام الى عملية تطوير إطار المعاهدات والانظمة القانونية الأخرى اللازمة لانشاء السلطة المؤسسية ومن أجل تطبيق المبادئ الأخرى المذكورة اعلاه وان تراهج التمتع في الجور وبخاصة زيادة حرارة الأرض...

حث جميع دول العالم والمنظمات الدولية ذات الخبرة في هذا المجال للتوقيع على الاتفاقيات واتقرارها فيما يختص بمعالجة الطبيعة والبيئة. دعوة كافة دول العالم الى الراف الإعلان التالي.

وسوف ترسل النسخة الاصلية باللغتين الفرنسية والانجليزية الى حكومة ملكة هولندا التي ستقوم بحفظها في ملفاتها وسوف تتلقى كل من الدول المشاركة نسخة أصلية من هذا الإعلان من حكومة ملكة هولندا.

وعلى رئيس وزراء هولندا ان ينقل نص هذا الإعلان الذي لا شمع المادة ١٠٢ من ميثاق الأمم المتحدة بشعبه الى كافة الدول الأعضاء في هيئة الأمم المتحدة.

يشارك في توقيع الإعلان الرئيس محمد حسني مبارك رئيس جمهورية مصر العربية والرئيس الفرنسي فرانسوا ميتران والمستشار الاتالي الاجتماعي وروساء جمهوريات كل من كينيا... السنغال... زيمبابوي... ساحل العاج... وزرءاء الوزراء في كل كندا... السويد... تونس... اسبانيا... مغتاريا... مالطا... النرويج... هولندا... وناث رئيس وزراء نيوزيلندا... وزراء ممثلون لكل من الهند... اندونيسيا... ايطاليا... اليابان... فنزويلا... البرازيل... واستراليا...





المصدر: ..... الوفد

التاريخ: ..... ٣١ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## The Washington Post واشنطن بوست

### «مارس» شهر لديمقراطية حماية البيئة

شهدت الديموقراطية الدولية نشاطاً مكثفاً بالاجراء متلاحمة قديماً بيئية خلال الشهر الماضي وعملت الخطوة الأولى هي قرار المجموعة الاقتصادية الأوروبية في مؤتمر حماية طبقة الأوزون بوقف انتاج مادة الكلوروفلوروكربون الكيميائية مع حلول نهاية القرن للحال. وكانت الخطوة التالية هي انضمام الرئيس الأمريكي جورج بوش لهذا القرار وتعهده بتنفيذته بجانب دول المجموعة الأوروبية. وثلا مؤتمر الأوزون مؤتمراً دولياً آخر عقد في لاهاي بهولندا حول المشاكل وسائل أكثر فعالية في حماية البيئة. وخلال الأسبوع الماضي بدأ في مدينة جازو، بسويسرا مؤتمراً آخر يناقش قضية قيام الدول الصناعية بملء نظيراتها المسلمة في أراضي الدول الفقيرة. وفي الوقت الذي تشهد فيه الديموقراطية العالمية هذا الجهد المخطط حول حماية البيئة، يزداد النقاش بين دول النشعل الصناعية ودول العالم الثالث حول عدة قضايا فخلال مؤتمر حماية طبقة الأوزون الذي عقد في لندن أعرب ممثلو الدول النامية عن قلقهم من قرار وقف انتاج مادة الكلوروفلوروكربون حيث تعتمد عليها دولهم في خطتها الصناعية والتنمية للمستويات القادمة لأنها تستخدم في صناعة العديد من الأجهزة كما تدخل في صناعة شرايح الكمبيوتر. إن كافة هذه الاجتماعات والمؤتمرات التي شهدتها الدول الماضية بالاجراء المكثف على البيئة تمثل خطوة مهمة على طريق تجنب العالم مخاطر تكون كبيرة في المستقبل القريب. وعلى الرغم من انحسار الدول النامية بأن وقف انتاج مادة الكلوروفلوروكربون سوف يؤثر على خطتها الاقتصادية والتنمية لكن هذه الخطوة سيمتد منها الجميع على المدى البعيد سواء الدول المتقدمة أو الدول النامية.







المصدر : الأحياسان

سأبيل ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### علامة استفهام

التجار المحفوري الذي يطلب بكتابة البيئة وحماية الإنسان من التلوث تبار على يحتاج للمعام كله .  
وأسس تلتهم دعوة لمحمود مهران خضرة للشباب بالصفة المصروفة لاستنة القاصرة تحت رعاية الدكتور يوسف والى نائب رئيس الوزراء وزير الزراعة .  
ويجتمع في هذا المهرجان الشباب والشابات من ٢٥ مدرسة ثلاث صغرية وطالبة من أكثر من جامعة وأولياء أمورهم .  
ليشتركوا جمعية خضرة لتنمية البيئة .  
في المشروع التي تقوم بها بالتعاون مع وزارة الزراعة وأجهزة التنمية للبيئة .  
للام الجديدة في منطقة النوبارية لصالح شباب الخريجين الذين استموا أرضها ..  
أشياء وذلك باستحداثهم في القالب على التمثل التي تواجههم في المراحل الأولى من حياتهم في المصمراء .  
وفي نفس الوقت قرأت خبراً يقول أن المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي طلب في اجتماعه أول أسس برئاسة الدكتور محمد عبد القادر عليم الطرف العام على المجلس القومية المتخصصة بتدريس علم البيئة ومبادئ حمايتها .  
بمختلف مراحل التعليم العام وأعلىها علماً أساسياً في الدراسة بما يسهم في تنمية القيم والسلوكيات المرغوبة بالحفاظ على البيئة لدى الشباب . كما طلب المجلس بأن تضع كليات التربية منهاجاً مستقلاً للتربية البيئية مما يتيح لطلابها دراسة المعلومات الأساسية في هذا الميدان . وأن تولي الجهات المعنية خاصة في إطار أنشطتها الثقافية والاجتماعية لعلاج مشكلات البيئة المحيطة بها وتشجيع الطلبة على المساهمة في التشريعات البيئية .  
والمجلس بان تشجع الجلس بان تشجع التشريعات عوايت رابعة لكل مطوفا يتسبب في تلوث البيئة .  
ولكن نرجب من أفعال القومنا بهذا الاتجاه العام من جانب الكلية المعنية ومن جانب المجلس القومي .  
ونرجو أن تتاح الفرصة قريباً لمحب الخضر ( تحت التأسيس ) لكي يدل بلووه . في هذا الشأن بعد أن عرفت لجنة الأحزاب خطواته لتحقيق أهداف سلامة البيئة .

عبد السلام داود





المصدر: السوف

التاريخ: ٥ أبريل ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

### علماء ٢٢ دولة يناقشون حماية البيئة

الفلنج الدكتور حسين سمح عبد الرحمن رئيس المركز القومي للبحوث اس  
بالقاهرة المؤتمر الدولي للقياسات البيئية . يستمر المؤتمر أربعة أيام ، ويشترك  
فيه ٢٠٠ باحث وخبير في البيئة والأحشاء ، منهم ١٥٠ من ٢٢ دولة عربية  
وأجنبية وينتقل المؤتمر ١٠٦ أبحاث عن موضوعات الصحة والبيئة  
والقياسات البيئية ، بالإضافة لدراسات حول تلوث ملوثات الهواء والماء  
الحمضية ، والأجرامات المطلوب تنفيذها لحماية البيئة .





المصدر : ..... الجمهورية

التاريخ : ..... ١٥ أبريل ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مسودة جديدة  
لحصانة الاوزون  
باريس - ا.ش.ا : اعلنت احدى  
الشركات الفرنسية للمصنوعات  
الكيميائية انها ستنتج قريباً بديلاً  
للثلاثات الثلاثة التي تساهم في تدمير  
طبقة الاوزون وهي الكلور والفلورين  
والهالوجين .  
الصالحة البديلة واسمها « اتس -  
ا » - ١ - ٢٢ « سيكون لها استخلاصات  
مضاعفة في مجال الازوسول والتبريد  
الوسائل والكيوب شيخ المود الرغوية  
وعمليات التنظيف .





المصدر : ..... الأحياء

التاريخ : ..... ١٥ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مادة غازية بديلة لاتؤثر على الأوزون

بغداد - ١٥ أبريل - أعلنت شركة واكتيران الفرنسية للمستحضرات الكيماوية أنها بصدد إنتاج بديل للغازات الثلاثة التي تعسرف بضررها على تدمير طبقة الأوزون ... والبيديل الجديد يقل تأثيره على طبقة الأوزون بحوالي ٩٥٪ وتستخدم في مجال الأيروسول والتبريد ووسائل ضخ الموائد الرغوية وعمليات التنظيف







الأهرام

المصدر :

١٩٨٩ ميل

التاريخ :

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ٢٠٠ عالم من ٢٠ دولة يعلنون بالقاهرة بعد غد تشكيل أول اتحاد دولي للإحصاء والبيئة

كتب - حلم صدقي :

يعلن ٢٠٠ عالم من ٢٠ دولة يجتمعون بالقاهرة عاليا في إطار المؤتمر الدولي للوسائل الإحصائية وعلوم البيئة بعد غد تشكيل أول اتحاد دول للإحصاء والبيئة ، وذلك في ختام أعمال المؤتمر الذي تنظمه وزارة البحث العلمي ، والجمعية البحث العلمي ، والمركز القومي للبحوث بالتعاون مع معهد بحوث المياه والجمعية التندبة لبحوث ثوث المياه

ويشارك فيه ١٥٠ علما أجنبيا و ٥٠ علما من مصر يناقشون ١٢٠ بحثا علميا في مجال الإحصاء والبيئة .

يصرح الدكتور محمد علي جويش نائب رئيس أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بأنه تم الاتفاق على أن يصدر الاتحاد مجلة ربع سنوية ينشر فيها الأبحاث الحديثة حول دور الوسائل الإحصائية في علوم البيئة . ويصرح الدكتور حسين سعيد سلامة رئيس المركز القومي للبحوث بأن المؤتمر يتناول موضوعا له أهمية خاصة تتمثل في استخدام التكنولوجيات والطرق والنظم الإحصائية الحديثة في توفير عناصر التوثيق البيئي وانعكاس ذلك على عمليات التنمية الاقتصادية . ومن من أخطر القضايا التي يواجهها العالم الآن خاصة في الدول النامية . وأضاف أن المركز بما يضم من خبراء وعلماء بارزين في شعبة بحوث البيئة له نشاطات كبيرة وتعاون وثيق مع المجموعات العلمية المتخصصة في كندا .





المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحية والمعلومات : التاريخ : ٢٤ أبريل ١٩٨٩

مصر بين ٢٤ دولة تنشر اليوم وفي وقت واحد :

## نص « إعلان لاهاي » « لحماية البيئة » وطبعة « الأوزون »

يذاع اليوم في ٢٤ دولة بينها مصر نص « إعلان لاهاي » الذي وقعه الرئيس حسني مبارك مع زعماء الدول الأربع والعشرين الذين حضروا مؤتمر لاهاي الخاص بحماية البيئة وطبعة « الأوزون » في الثاني عشر من مارس الماضي . وكان ميشيل بوكار رئيس وزراء فرنسا قد انطلق مع رؤساء وفود الدول الموقعة على الإعلان في وقت واحد خلال الأسبوع الأول من أبريل في جميع أنحاء العالم . وقد أذاعت وزارة الخارجية المصرية نص الإعلان والذي يقول في بنوده :

- ١- أن كل المحيط يتبع من حق الحياة ، وهو الحق الذي تكفله المواثيق الدولية الحماسية . إن هم في مواقع المسئولية في كافة بلدان العالم .
- ٢- والجميع تتحدد أساسيات الحياة في كوكبنا ، بما يتعرض له الغلاف الجوي للأرض من مخاطر صعبة .
- ٣- وقد أوردت الدراسات العلمية المسئولية على مدار السنوات القليلة الماضية ، ويجب وأبعد الشواغل المشغولة في الاعتبار ، والتي تتصل على وجه الخصوص بتساقط الغلاف الجوي وتدهور طبقة الأوزون .
- وقد قاد هذا الأخير - بإقتطاع - العالم نفسه للعمل من أجله ، مثملا في اتفاقية فيينا لعام ١٩٨٥ لحماية طبقة الأوزون ، وبروتوكول مونتريال عام ١٩٨٧ بينما تتم دراسة الغلاف الجوي من خلال مائدة مستديرة بين حكومية تأسست بواسطة برنامج الأمم المتحدة للبيئة والمنظمة الدولية للأرصاد ، وقد بدأت أعمالها على التو . بالإضافة للقرار رقم ٥٢/٢٢ لعام ١٩٨٨ الذي وافقت عليه الجمعية العامة للأمم المتحدة من أجل حماية المناخ العالمي .
- ٤- وتتماثل للضرورة العملية الحالية . فإن تداعيات مثل هذه الظواهر قد تهدد تماما الاتفاقية البيئية شامتها في هذا شأن معظم الأرصدات الحيوية للجسب البشرية .
- ٥- وبما أن المشكلة يشغل بعدما الكوكب كله ، فالحلول يجب أن تقترح على مستوى شامل ونظريا لطيفة مثل هذه الاخطار فإن الامتلاحات الملمولة يجب ألا تتضمن لفظة المسئولية الأساسية من حيث صون النظام البيئي بل أيضا حق الإنسان في بيئة صالحة للحياة وما يستتبع ذلك من مسئولية مجتمع الدول - وجها لوجه - بكل أجهالها المتاحسة والفاعلة للعمل كل ما يمكن عمله من أجل صون نوعية الغلاف الجوي .
- ٦- وتكون واضحين في اعتبارنا - رغم ذلك - أننا إذ نواجه مشكلة ذات حل له صفات ثلاث ، وضع يدعينا لتعامل جديد ، ينص مبادئ جديدة للقانون الدولي ، ووصناعة القرار مع وسائل قسرية غير مسبوقة .
- ٧- أن استمحتاجه هنا ، الطرق التنظيمية ، التي تأخذ في الحسبان مشاركة وبمساعدة جهود الدول التي خلقت مستويات مختلفة من التنمية ، لمعلم الأفرات التي تؤثر على الغلاف الجوي تتبع من الأمم الصناعية وهي ل نفس الرتبة الأمم التي لديها الحيز الأكبر للتغيير كما أنها أيضا هي التي تملك الموارد الكبرى للتعامل المؤثر مع هذه المشكلة .
- ٨- المجتمع الدولي له التزامات خاصة بهبه سنو سميه . خاصة تلك الآلات نمو ملها ، وهي التي سوف تتأثر سلبيا وببشرة من جراء تغيرات الغلاف الجوي على الرغم من أن مسئولية العديد منها ل مثل هذه العملية هي مسئولية فقط .
- ٩- يجب على المؤسسات الاقتصادية والهيئات التنموية سراء مبدأ الدول أو العمل أن تتسق أنشطتها كي تمتد على إنتاج الطاقة القابلة للاستمرار .
- ١٠- والتصديق على هذا الإعلان سيكون بمثابة اعتراف بالالتزام نحو :
  - (أ) - مبدأ تأسيس هيئة ضمن إطار الأمم المتحدة ول سيات صون الغلاف الجوي ، تكون مسئولة عن متابعة المزيد من تسخين الغلاف الجوي ،
  - (ب) - مبدأ أن تقوم هذه الهيئة أن ترتزم بعمل الدراسات الضرورية التي توفر المعلومات الصحيحة حين الطلب وتؤكد على دوران وتبادل المعلومات العلمية
  - (ج) - مبدأ الوسائل المتناسبة أو الجوازات من أجل الحد على التلوث المؤثر للقرارات الهيئة من خلال الاحتكام





المصدر : ..... السيد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٦ أبريل ١٩٨٩

### اتفاق اعتمادات حملة البيئة على احواض الزهور بميدان القبة ١

عقد الجهاز المركزي للحسابات  
عدم قيام جهاز شؤون البيئة بمجلس  
الوزراء بمناقشة اتفاق الاعتمادات  
المالية التي تحصل عليها الوزارات  
والمحافظات لتنفيذ مشروعات الخط  
القومية لحملة البيئة . لوضع الجهاز  
في تقريره ان محافظة القاهرة ، انفذت  
١٥ ألفا و ٢١٧ جنيهات على انشاء  
احواض زهور بميدان قصر القبة .  
وعن مقرر اتفاق المبالغ في تطوير بعض  
(البقية ص ١١)

انصرفت ، وانفقة الخدمة بمعية نصر .  
كما تم صرف مبلغ ١٠٠ ألف جنيه على  
مشروع لاصطف الطرق . لايتحمل  
بمشروعات حملة البيئة . ولين ايضا  
عدم صرف مبالغ لتطوير اعتمادات  
الزهور ، والتطوير بالمبيدات





المصدر: الراء

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٦ أبريل ١٩٨٩

## مستورأركب

### مؤتمر لاهاي والمسؤولية الدولية لحماية البيئة

لقد كان للتقدم العلمي والتكنولوجي في القرن العشرين اثره البالغ على البيئة بمختلف أشكالها. فقد رافق هذا التقدم زيادة ملحوظة على مختلف صور التلوث الذي أدى الى ظهور اخطار كبيرة تهدد الكائنات الحية بالازوال نتيجة لهذا التلوث الذي اضعى مشكلة العصر والتي تشمل بال مختلف الافراد والجماعات والدول في هذا العالم المتنامي. ان هذه الاخطار الكبيرة التي تهدد معظم اشكال الحياة بالقضاء دفعت الدول الى دراسة هذه الظاهرة للوقوف على حقيقتها ومسبباتها ومحاولة الحد من اثارها السلبية. وقد جاء انعقاد المؤتمر الدولي لحماية البيئة في "لاهاي" في "هولندا" قبل فترة ليست ببعيدة ترجمة حقيقية لهذا التوجه السليم لمكافحة التلوث بكل السبل والاساليب خاصة بعد ان كثر الحديث مؤخراً عن اختلال طبقة الاوزون وبعوث فجوة فيها واحتمال تعرض الانسان لخطر الاشعة فوق البنفسجية والتي تسبب اختلال التوازن المناخي واضطراب الاحوال الجوية وحدوث الفيضانات والجفاف فضلاً عن احتمال الاصابة بسرطان الجلد وغير ذلك من الازار الخطيرة لهذه الاشعة التي تصاحب طبقة الاوزون. ان اهتمام الدول بمشكلة التلوث قد جاء متأخراً، الا ان تدارك الخطر خسر من تجاهله، وعلى الرغم من ان اهتمام الدول قد بلغ قمته في مجال مكافحة التلوث ولك بعد المؤتمر الدولي لبيئة البشرية في "ستوكهولم" عام ١٩٧٢، الا ان هذا المؤتمر لم يأت اكله وذلك من خلال استمرار تفاقم مشكلة تلوث البيئة على مدى سنوات طويلة.

اما مؤتمر لاهاي الذي عقد في "هولندا" مؤخراً بمشاركة مائة ورويساء اربع وعشرين دولة فقد جاء في مرحلة تفاقم فيها اثر التلوث الى حد غدا فيه التعاون الدولي لحماية البيئة ضرورة حتمية للوحسول بالانسان وغيره من الكائنات الحية الى مرحلة الحماية والامن. وقد تميز هذا المؤتمر عن غيره من المؤتمرات الدولية الاخرى بمشاركة عربية فعالة اظهرت للعالم الاهتمام العربي بمشاكل التلوث ذلك ان العالم العربي هو جزء لا يتجزأ من المجموعة الدولية. وكانت كلمة جلالة الملك الحسين في هذا المؤتمر وثيقة دولية لتنظيم اسس وتوابت التعاون الدولي لمكافحة كافة مظاهر التلوث في العالم. وقد غدا واضحا لدى الدول المشاركة في المؤتمر ان مبدأ مكافحة التلوث وحماية البيئة يعد التزاماً دولياً حيث يتوجب على هذه الدول العمل على حماية البيئة وذلك لحماية المجتمعات الدولية على اساس الاتفاقات والتوصيات التي صدرت في ختام المؤتمر.

والتلوث كما يعرفه علماء البيئة هو كل تلويح ناتج عن تدخل الانسان في انظمة البيئة والذي يسبب ضرراً بشكل مباشر او غير مباشر للكائنات الحية. وبالتالي فان على الدول تقادي احداث اي تلوث ضار في البيئة بمعاصرها الثلاثة: الماء والهواء والتربة والذي يترتب عليه الاحاق بالضرر بالكائنات الحية التي ترتبط بالبيئة ارتباطاً مباشراً او غير مباشر.







المصدر : الرائع

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : أبريل ١٩٨٩

أن عدم التزام دولة ما بمنع حدوث التلوث في محيطها لا يقتصر تأثيره على بيئة تلك الدولة بل يتجاوزها إلى محيط دول أخرى مجاورة، وبالتالي فإنه لا مناص من تعاون كل دول المصورة لحماية البيئة ومكافحة كل صور التلوث وهذا ما جسده مؤتمر لاهاي مؤخراً حيث أكد المؤتمر على أهمية مكافحة التلوث وضرورة تعاون كافة الدول لتحقيق هذا الهدف الحيوي الهام.

إن الفلق المتزايد من اضطراب تلوث البيئة بمادة "الكلوروفلوروكربون" التي أدى استخدامها من قبل الشركات والمصانع العالية إلى أحداث فجوة في طبقة الأوزون الحيوية قد أدى إلى الاهتمام بالمسؤولية الدولية ومن ثم إلى عقد معاهدات واتفاقيات دولية لتنظيم الأمور المتعلقة باستخدامات المواد الملوثة للبيئة، وعليه فقد أصبح لزاماً على الدول أن تتعاون لتطوير القانون الدولي لتحديد المسؤولية المتعلقة بحماية الكائنات الحية، والمسؤولية الدولية كما يعرفها فقهاء القانون الدولي هي نظام قانوني بموجبه تلتزم الدولة المسند إليها ارتكاب عمل غير مشروع وفقاً للقانون الدولي بتعويض الدولة التي ارتكبت ضدها هذا العمل أو هي الالتزام المفروض بموجب القانون الدولي على الدولة المسند إليها ارتكاب فعل أو امتناع مخالف لالتزاماتها الدولية إن تقدم تبرئتها إلى الدولة الجاني عليها في شخصيتها أو في شخص أو أموال رعاياها.

إن القانون الدولي هو القادر على تنظيم مسؤولية الدولة لمنع أحداث الضرر لعناصر البيئة المختلفة وحل المشكلات البيئية التي تنشأ بين الدول كما حدث مؤخراً بين الولايات المتحدة وكندا حول مسألة انتقال سحب الأمطار الحامضية التي تسببت مصانع ومعامل الولايات المتحدة إلى كندا وتلويثها للبيئة هناك، وغيرها من المشكلات البيئية التي حدثت بين بعض الدول حول أزمة طرح النفايات السامة. وعليه فإن توقيع الدول على معاهدة دولية بالالتزام بعدم أحداث الضرر للبيئة المحلية والدولية يعد الطريق السليم للمحافظة على التوازن البيئي كما حدث في مؤتمر لاهاي مؤخراً.

إن اتفاقية لاهاي التي وقع عليها ملوك ووزراء أربع وعشرين دولة كانت تهدف وبدرجة الأولى إلى التزام الدول بعدم تلوث البيئة لأن هذا الالتزام الدولي يعني الالتزام بوضع الترتيبات الخاصة واللائمة لمكافحة التلوث في بيئة الدولة المحلية واتخاذ الإجراءات القانونية لمعالجة المخالفين والالتزام بأسس وثوابت نظرية الجوار بين الدول التي تلتزم الدول بعدم أحداث الضرر لدول الأخرى المجاورة فضلاً عن التزامها بالتعاون الدولي على كافة صوره سواء بالمشاركة في المؤتمرات العلمية أو المنظمات الدولية المعنية بحماية البيئة.

إن المشاركة العربية الفعالة في مؤتمر لاهاي كان لها صدامها الإيجابي في العالم، فقد أكدت لدول العالم الصناعي المتقدم أن المجموعة العربية معنية فعلاً بتلوث البيئة وحمايتها وكان حضور جلالة الملك الحسين وكلمته في هذا المؤتمر خير دليل وشاهد على اهتمام الدول العربية باضطراب التلوث وإبلاغها الأكيد بضرورة التعاون الدولي لحماية البيئة ومكافحة كافة صور التلوث بما يتكامل وواقع العلاقات الدولية وعلى أسس وقواعد الاتفاقيات الدولية...

المهندس فوزي محمود عكور





الأحرام

المصدر :

أبريل ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### صحيفة إسبانية تشيد بالدكتور مصطفى طلبة ودوره في حماية البيئة

باريس - ١ ش - ١ - أشارت  
صحيفة «البانس» الإسبانية إلى عددها  
المصدر اسم الدكتور الذي يقوم به  
الدكتور مصطفى كمال طلبة المصري  
الجنسية المدير التنفيذي لبرنامج الأمم  
المتحدة للبيئة .

وأشارت الصحيفة إلى أنه قبل  
الانضمام إلى البروتوكول ، كان البعض  
يقولون إن الثقب الموجود في طبقة  
الأوزون ليس خطيرا ، إلى هذا الحد ،  
وأن السعي وراء وضع بروتوكول بشأن  
حماية طبقة الأوزون « سابق لأوانه » .  
واستقرت الصحيفة تقول : « إن  
الجميع يشهدون الآن بالدكتور طلبة  
ويجدد نظره ووضوح رؤيته .

وذكر بالذكر أن الدكتور طلبة شارك  
في مؤتمر البيئة باستوكهولم عام  
١٩٧٢ . وهو المؤتمر الذي انتهى عنه  
برنامج الأمم المتحدة للبيئة . ثم بدأ  
يعمل في الأمم المتحدة . وفي عام ١٩٧٦  
أصبح المدير التنفيذي لبرنامج الأمم  
المتحدة حيث أعيد انتخابه ثلاث مرات  
لشغل هذا المنصب





المصدر: الوفد

التاريخ: ٨ تشرين نيل ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مصري رئيسا للاتحاد الدولي للقياسات البيئية

كتب صافى حشيش .  
وافق أعضاء الاتحاد الدولي للقياسات البيئية على انتخاب العالم المصري الدكتور عبد الحميد الشعراوي الأستاذ بال معهد القوي لبحوث المياه وكندا رئيسا للاتحاد، والبروفيسور داف مكنتيل الأستاذ بجامعة هرب اونتنويو كندا نائبا للرئيس . كما وافق أعضاء الاتحاد على التوقيع الدكتور الشعراوي والبروفيسور مكنتيل في تشكيل مجلس المديرين من ستة أعضاء، بحيث يمثلون المناطق الجغرافية للعالم، وتكون من الاتحاد في كندا مؤلفا

لجنة تحديد للمثلثات فيما بعد .  
ووافق الأعضاء على عقد المؤتمر القادم للاتحاد في إيطاليا خلال سبتمبر ١٩٩٠ .  
يشترك في الاتحاد ٢٠٠ علم يمثلون ٢٢ دولة . وتم اعلمته في المؤتمر أمس الأول في نهاية المؤتمر الدولي الأول للقياسات البيئية الذي استمر أربعة أيام في المؤتمر . كما تمت الموافقة خلال المؤتمر على إصدار المجلة العلمية للدول للقياسات البيئية، ويشرف على تحريرها الدكتور عبد الحميد الشعراوي .  
وتصدر ريم سنوية وأوصى المؤتمر في ختام أعماله بتحديد مقاييس الملوثات، تعطى نتائج سريعة





المصدر : الجمهورية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩ أبريل ١٩٨٩

## اتحاد دولي للاحصاء البيئي

تم اعلان تأسيس اتحاد دولي  
للقياسات الاحصائية واستحداثها في  
مجال البيئة .. وذلك في ختام أعمال  
المؤتمر الدولي للقياسات الاحصائية  
وتطبيقاتها والذي عقد في القاهرة  
واتفق على ان يكون مقر الاتحاد  
كندا .. صرحت بذلك ه. فانمسة  
الجوهري رئيسة لجنة البحوث البيئية  
بالمركز القومي للبحوث .







المصدر: وطني

التاريخ: ١٤ أبريل ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## تدابير لحماية البيئة في ألمانيا الاتحادية بون تدعو أوروبا للتعاون لمكافحة تلوث البيئة



بون : كانت ولا تزال ألمانيا الاتحادية أول دولة في العالم تتخذ إجراءات مشددة لمكافحة التلوث والفضوضاء .. وقد اتخذت الإدارة الألمانية إجراءات وتدابير مشددة لحماية البيئة وكان علمها أول من سبغهم بخيراتهم وابعثهم في مكافحة التلوث وتآكل طبقة الأوزون مما يهدد الأرض بالدمار والفناء . وقدم علماء وشباب ألمانيا العديد من الإبحاث المؤثره بمكافحة ناكل الأوزون الذي فقد يومئذ من مستويات قليلة كما ساهمت ألمانيا في مؤتمر لاهاي الأخير وقدمت أيضا الكثير من الإبحاث لمكافحة التلوث وساهمت في - إعلان لاهاي - لحماية البيئة وطبقة الأوزون .

والتساروت وزارة وشعبة البيئة بجمهورية ألمانيا الاتحادية في تقريرها السنوي إلى الجهود الكبيرة التي تبذلها الحكومة الاتحادية في مكافحة الضوضاء، وذكرت بأنه تداخل العام الماضي اتفاق ١٢٠ مليون مارك على أقالمة الحواجز الخاصة لتسبب تسرب الضوضاء على جوانب طرق الأوتوسرادر والطرق البرية القروية . كما انفتحت خلال الأعوام الأخيرة ٥٠ مليون مارك على البحوث التي تجري لتخلص من الضوضاء الحضرية من حركة المواصلات والصناعة والورش .

## ملايين الماركات لمكافحة التلوث

البراد التي انفتحت عليها المصوبة الاتحادية ٧٧ مليون مارك خلال الأعوام الخمسة الأخيرة ولصنعت هذه البحوث دراسة الممارات الفعليات ، وبعث التلوث .. وكان في طبقة التدابير التقنية التي اتخذت في هذا المقصود وأصدرت النتائج الخاصة بالمشات ذات القرن الكبري ، وتفتت الهواء كطفايا ، واستخدام السيارات التي تفتت نورا بسيطا من المارداتقارة ويبلغ حاليا عدداالسيارات التي لتصيب سوى نسبة ضئيلة من المارد الضارة بجمهورية ألمانيا الاتحادية ٨٧٠ مليون سيارة - بلها مزاج على موز ١٢٠ مليون سيارة مزودة بأجهزة الكاتاليزورالفلترة غزرات الموائد .

وقد صرح سكرتير وزارة وتفتتالبيئة قائلا : أنه لا زال من هم ٢٥ ألفي بشر استخدام أجهزة الكاتاليزور في السيارات في سائر أنحاء أوروبا ، وجعل ذلك شيئا مأزما لاصحاب السيارات في كل مكان . وانفصل إجراءاتمشفقة البعد عن انشطارالمرات الموائد في الهواء x

وقستفخدم في ذلك الطرق التكنولوجية المعاصرة لانزال درجة الضوضاء إلى أدنى حد ممكن .. ولم دعم ١٧٠ مشروعا لفحوت في هذا المجال ، كما قامت حكومات الولايات الألمانية والأوساط الصناعية بتقديم مبالغ لا يستهان بها لتحقيق هذا الهدف .

هذا ، كما أدت التصفية التكنولوجية التي أجريت لتقليل نسبة انتشار المارد الضارة في الهواء إلى نتائج لا يستهان بها ، فتهبت بروجيها محاورات البراد من كثرة لتصيد الضم يهواي ٩٠٠ ألف خان في العام إلى أن أخذت تعالج نتجها لكث المقي لفظ وتقرر زيادة تفتتالسيارة فاز لكث لتصيد الكبريت حتى عام ١٩٥٥ .

ويومد التفتل في هذا التراجع الكبري الذي تم تحقيقه في هذا الصدد حتى الآن إلى لـ ٥٠ مشروعا جتشاريع البحوث التي أجريت في تفتت تفتت





المصدر : المشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩ أبريل ١٩٨٩

## جامعات

# التربية البيئية في المدارس الألمانية

المنطقة بها وكذلك في قطاع المبادرات التجارية، ثم حتى الآن تطبق الإجراءات الفاعلة لحماية البيئة بصورة ناجحة. ويشير المعهد الألماني المذكور إلى أن كثرًا من المؤسسات والفروع الاقتصادية والصناعية تخطق في الوقت الحاضر أنظمة متعددة لحماية البيئة من التلوث ذات كفاءة عالية، وذلك بهدف تأمين الاستقرار الاقتصادي والمنتجات الملائمة لضرورة حماية البيئة من التلوث في المستقبل أيضًا. كذلك أشارت دراسة معهد الاقتصاد الألماني إلى وجود اختلاف ملحوظ في وجهات النظر المختلفة حول موضوع ضرورة تعميم شؤون حماية البيئة في نظام التربية والتعليم، العادي والمهني، في جمهورية ألمانيا الاتحادية. فالامتداد والمدرسون وجميع الفئات الاجتماعية المهتمة بشؤون البيئة وحمايتها من التلوث ينادون بضرورة تطبيق التعامل البيئي بصورة أوسع، خاصة مع وجود حساسية متزايدة بين فئات الشعب بشأن المواضيع والقضايا المتعلقة بالبيئة، مما يدعم بوضوح هذا الاتجاه الذي يرمي إلى توسيع التوعية البيئية في المجتمع الألماني.

والإخلاق. ومن الملاحظ أن معالجة مواضيع حماية البيئة في إطار العوامل الاقتصادية والاجتماعية تظل محدودة إلى حد كبير بالمقارنة مع المواضيع المتعلقة بفروع العلوم الطبيعية. ويرى معهد الاقتصاد الألماني أن التربية البيئية يجب أن تتجاوز حدود تعليم الضرورات والحلجات البيئية والتدريب عليها، بحيث تصل إلى حد إثارة اهتمام المواطنين بدور الإنسان في إطار الطبيعة نفسها، وأن ذلك ينبغي أن يكون بمثابة تربية شاملة تتلاءم مع تطور الزمن. كذلك أشار تقرير معهد الاقتصاد الألماني، في إطار تطبيق التربية البيئية في ميدان التعليم المهني، إلى أن المؤسسات الاقتصادية والصناعية والانتاجية تعتبر مكانًا مناسبًا لتعليم الفروع العملية في ميدان التربية البيئية والعمل على تشجيعها. وفي الوقت نفسه يوصي المعهد الاتحادي للتعليم المهني بضرورة إشغال مواضيع حماية البيئة وشؤونها في صلب أنظمة التعامل المهني الألماني بصورة تدريبية، بحيث يمكن القول أن حماية البيئة تلعب دورًا مهمًا في كل مهنة من المهن المتعارف عليها. ففي قطاع الصناعات التعدينية والأنظمة الجديدة

بمن - المشرق الأوسط : ما زالت التربية البيئية في جمهورية ألمانيا الاتحادية بحاجة إلى فترة تتيج لها تتجاوز الحواجز العقبات التي تعترضها سواء كان ذلك في إطار النظم المدرسي العام أم في إطار التعليم المهني، وذلك على الرغم من أن دروس حماية البيئة من التلوث أصبحت، في مختلف الولايات الألمانية الاتحادية، جزءًا لا يتجزأ من أنظمة التربية والتعليم المطول بها فيها. هذا على الرغم من اختلاف الأساليب التربوية والتعليمية المطبقة في كل ولاية من هذه الولايات التي تتكون منها جمهورية ألمانيا الاتحادية. علاوة على ذلك هناك نقص كبير في عدد الاساتذة المختصين بتدريس هذا النوع الجديد من فروع التربية والتعليم في المدارس الألمانية المختلفة ممن يستطيعون تقديم الشؤون المتعلقة بحماية البيئة بشكل لخصاصي وموضوعي، الأمر الذي أشار إليه أيضًا معهد الاقتصاد الألماني في دراسته التي نشرها حديثًا حول معالجة مواضيع تلوث البيئة وحمايتها في ألمانيا الاتحادية.

والواقع أن التربية البيئية أصبحت اليوم من الفروع الدراسية المطبقة في مدارس جمهورية ألمانيا الاتحادية ومعظم الفصول الدراسية فيها، وذلك بعد التوصية التي أصدرها مجلس وزراء الثقافة في الولايات الألمانية عام ١٩٨٠، بحيث يناقش موضوع البيئة ضمن دروس الكيمياء والفيزياء والجغرافيا والبيولوجيا والدين، في الوقت الذي تدخل فيه دروس التربية البيئية فروع التعليم المهني واللقفة الألمانية والفنون الجميلة والسياسة





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٨٩ سبتمبر ١٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## اتحاد دولي للبيئة الإعلان عن تأسيسه بالقاهرة

تم في القاهرة الإعلان عن تأسيس اتحاد دول للبيئة والتنمية الاقتصادية واستخدامها في مجال البيئة ومقره كندا .  
وسميت المنظمة منظمة الجوهري رئيسة شعبة بحوث البيئة والمركز القومي للبحوث بأن الباب مفتوح لكل دول العالم المهتمة بطور البيئة ومنع التلوث للمشوية في هذا الاتحاد .

وأوضحت أنه تقرر في ختام المؤتمر الدولي للتعاونات الاقتصادية والتنمية استخدامها واستخدامها في مجال البيئة - والذي استتم أعماله أمس الأول - إصدار مجلة علمية ربع سنوية للاتحاد .

وقالت أنه سيتم وفقا لذلك إنشاء السلطات القومية ترتبط بالاتحاد الدولي على أن يكون تشايعيا على المستوى العلمي وأن تأسس المجال . وأوضحت أنه لكي يتخذ قرار في خطة معينة يجب أن تنظر على مستويات سلبية وتنظيمها الإحصائي سليم .. كما أنه لكي يتم عمل رصد لأي تأثير أو مصادر تأثير ينبغي استخدام الإحصاءات العلمية لتكامل النتائج .





المصدر : ..... المجلد ..... العدد .....

التاريخ : ..... ١١ أبريل ١٩٨٩ ..... للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ندوة دولية لحماية السلع والمستهلك والبيئة من التلوث

كتب - رفعت خالد :

أقر جهاز شؤون البيئة بمجلس الوزراء تنظيم ندوة دولية لحماية السلع والمستهلك والبيئة من التلوث بالاشتراك مع الجمعية المصرية لتطوير التقنية والتظليل .

صرح المهندس عبد الملك الصبورى - الأمين العام للجمعية بأن الندوة ستناقش الآثار التي تكسبها التقنية والتظليل على البيئة والاستفادة بالخبرات الأجنبية في حلول الصناعة المتقدمة وتنتاج الأبحاث التي أجريت لمعالجة تلك الآثار .

أشار المهندس عبد الملك الصبورى إلى أن الندوة ستعرض بالمناسبة لأشواق المواد المستخدمة في التقنية والتظليل ومزايا كل منها وعبورها الاقتصادية وصحية والاسلوب الأمثل لمحاصرة الموب وتظيم المزاي .







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### نظام التهيئة والتخفيف وحماية البيئة في ندوة دولية بالقاهرة

تتقدم الجمعية المصرية للتطوير والتخفيف بالتعاون مع جهاز شؤون البيئة برئاسة مجلس الوزراء في ٢٤ سبتمبر القادم لمدة ثلاثة أيام الندوة الجولية السابعة والعشرين تحت عنوان "التهيئة والتخفيف وحماية البيئة" ، وصرح للمهندس عبد

الله محمد المصطفى أمين عام الجمعية بأن الندوة ستركز على الآثار التي تمكسها منظومة التهيئة والتخفيف على البيئة والخبرات الأجنبية في الدول الصناعية المتقدمة وتنتج الأبحاث التي أجريت لمعالجة تلك الآثار والمحاور التي يجب أن تنوقها في مصر وفي الدول العربية والاجنبية .

للندوة . ويشارك في الندوة عدة هيئات هيئة لوزارات الصناعة والزراعة والاقتصاد والتجارة الخارجية والصحة والتأمين والتجارة الداخلية والبيئول بالإضافة الى مراكز البحث العلمي وهيئات تظافة وتجميل المحافظات وعدد من الهيئات والشركات والمنظمات بالمدول العربية والاجنبية .

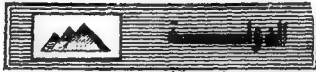




المصدر : الأهرام

التاريخ : ١١ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



■ في جامعة قناة السويس :

## مركز لعلاج المشاكل البيئية بالقناة وسيناء التركيز على تلوث البيئة وأبحاث الزلازل

كتب - صابر عبد الوهاب :

بدأت جامعة قناة السويس في إنشاء مركز متكامل لدراسة وعلاج المشاكل البيئية في منطقة القناة وسيناء وسوف تركز دراسات المركز على مشكلة تلوث البيئة وبيان أسبابها ووسائل علاجها وعلى دراسات وأبحاث الزلازل وأساليبها ووسائل الوقاية منها .

ويخرج الدكتور محمد العرابي وكيل كلية العلوم بالجامعة والمشرف على المركز بأنه سيتم إعداد خريطة لمنطقة القناة وسيناء توسع أماكن حدوث الزلازل لوضعها أمام الجهات المختصة لدراساتها عند إقامة منشآت جديدة وكذلك وضع حلول هندسية مناسبة للمباني التي بنيت فوق أماكن بها شقوق زلزالية أرضية ويحتل تعرضها لهزات زلزالية .

وقال إن مشكلة الزلازل بمنطقة القناة وسيناء تعتبر من أهم المشاكل البيئية التي تحتاج لمواجهة وعلاج حيث أثبتت الدراسات الجيولوجية أن المنطقة تقع وسط حزام زلزالي وتعرض لاحتمالات مستمرة لحدوث زلازل، مشكلة القارة .





المصدر : السوفد

التاريخ : ١٤ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## محافظة الدقهلية تعد خطة لحماية البيئة من التلوث استخدام القمامة في الردم واقامة مصنع للمعادن العضوي

الدقهلية - فوزية سلامة :

أعدت محافظة الدقهلية خطة لحماية البيئة من التلوث ، بالتخلص من القمامة ، والقضاء على أسباب تلوث الهواء والجري المائية . وأوضح اللواء سعد الشربيني محافظ الدقهلية ، أن الخطة يتم تنفيذها في ثلاثة مجالات خطيرة . وهي الهواء والماء والأرض ، حيث تم وضع برنامجين للتخلص من القمامة ، الأول قسم الأجل ، ويعتمد على حصر الأراضي المنقطة بجميع مراكز المحافظة ، واستخدام القمامة في عمليات الردم الصحي لها ، ويمكن استصلاحها وزراعتها . وأضاف أن البرنامج طويل الأجل يعتمد على إقامة مصنع للمعادن العضوي .

وتدريب العاملين بمحطات المياه على الطريقة المثلى لإسفلتها . ووضع شبكات امام المخطط لمنع تسرب الموالد الى محطات التفتية . بالإضافة الى تدريب الإطباء على أساليب العلاج من المخاطر . التي يتعرضون لها . كما تم التخلص من غاز الأمونيا الصخر من مصنع سماد طشا . وتنفيذ مشروعات لتقية مياه الصرف الصحي الصناعي من منطقة المعلقة بها . وتم الاتفاق مع منظمة الصحة العالمية . لاعادة برنامج شغل للتشرف عن مياه الشرب في شجكات التوزيع . وإمداد بعض القرى بالاجهزة والمعدات اللازمة تمهيدا لتعميم البرنامج

يصل الى ١٢٠ مترا فلكل حتى لا تؤثر الفلزات على المناطق المجاورة . وتم تحويل ٧٦ مكيترأ بلديا الى مشاير آليه ونصف آليه . وكانت المخلفات تستخدم المخزوات والسوار مما كثر له اثر على الهواء . وتم تجميع موائل السيارات المختلفة في موقف واحد ، مما ساعد على التخلص من حركة ٥٠٠ سيارة يوميا . وفي مجال حماية مياه الشرب من التلوث أكد المحافظ . أنه تم وضع برنامج زمني للحفظ على مياه الشرب . وتضمن تدبير الاعتمكات اللازمة لتوفير الشبة والتلوث .

كما تم تنفيذ تجارب متعددة لمنع التلوث اعتمدت على نقل ١٦ حظيرة مواش ، بالإضافة الى السخانة ، وسوق المظلية الى خارج مدينة المنصورة ، واستخدام امكنها في بناء عمارات سكنية . وأكد اللواء الشربيني ، أنه اصبر قرارا بإغلاق محطات خط وريف الطارق ، التي لا تقوم بتركيب خلاص . لترشيح العوادم . وفلت محطة كورماد طشا . يغطي نسب غازات العادم المتصاعدة من الفلايات . وأقرت المحطة ان تكون مداخن توسعاتها ذات ارتفاع





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### نداء سوداني لتكوين فرق بحث عربية

الخرطوم - مكتب الشرق الأوسط

وجه (مشروع) المركز المالي لايصال الحرارة في الخرطوم نداء لكل العلماء والخبراء والباحثين العرب في كل الدول الاعضاء بهدف تكوين فرق بحثية متعددة

للتخصصات تضم خبراء في الارصاد والطقس والبيئة، ومهندسين معمارين، وخبراء في البناء والتشييد، وأطباء وباحثين في العلوم الطبية، وباحثين ومزارعين، ومهندسين بتطوير انتاجية الغذاء ومصنعة خاصة انتاجية اللحوم والالبان والبيض، وصناعة، وخريجي كليات علوم، وخبراء تدريس وتسايرين رياضيه، وعلماء سوسيو-اقتصادية تطبيقية، وخبراء ملابس ونسيج، والمهتمين بظاهرة ارتفاع درجة حرارة الكرة الأرضية الناتجة عن تراكم ثاني اكسيد الكربون وغازات اخرى في التروبوسفير، وخبراء بدائل الطاقة ومصلحة خاصة خبراء استخدمات الطاقة الشمسية.

وقد حدد النداء الخطوط العريضة للضحايا البحث التي يتعامل معها المركز، والتي تشمل الاتساخ: ملائمه وسكنه وصحته وطعمه ورائحته في الجو الحار والدواجن: الاتقاء بانتاجية البيض واللحم في الجو الحار. وبالنسبة للثبات والاضطراب انتاجيتها من الالبان في الجو الحار. وبالنسبة للماشية والضمان انتاجية اللحوم المعمراء في الجو الحار.

اما بالنسبة للبيئة وطقس الارض والطاقة يهتم المركز بالابحاث الخاصة بارتفاع درجة حرارة الارض وبدائل الطاقة للحد من ظاهرة البيوت الزجاجية للحد من انقراض طبقة الاوزون.







أخبار اليوم

المصدر :

البرميل ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### أماذة تأكل البترول

#### وتمنع كوارث التلوث

● فوشك الدكتور الفريد جونسون من تكساس معطاهم ديون كالمطبخية على ابرام عا قيمته عدة ملايين من الدولارات بشأن وصلة إزالة بلمة تلوث البترول مع التلوث الذين يتكلمون ككلية السفينة اصون للدين بولاية الاسكا الامريكية . ومن المحتمل ان يكسب المتكلم جونسون شهرة وثروة بعد التجارب الناجحة التي قام بها في الاسبوع الماضي على الماء . الاكلة للبترول . في مكان التلوث .

وقد ذكر شريكه ، جودفري ريهاج ، في شركة بيوتيك للمنتجات الصناعية ومقرها ، بلي ماوت ، ان للتجارب التي اجريت على هذه الماء قد نجحت واعرب عن املة في التمتع على توريد كميات منها لإزالة بلمة البترول الذي تسرب في مياه الولاية الامريكية مقابل عدة ملايين من الدولارات .





المصدر: ..... أحياء اليوم

التاريخ: ..... ١٩٨٩  
النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

... والعالم • أخبار اليوم والعالم • أخبار اليوم .. والعالم • أخبار

## رجل من مصر .. مسئول عن انقاذ كوكب الارض

• نشرت مجلة «الأكسبريس» الفرنسية هذا الأسبوع موضوعا عن العالم المصري الدكتور مصطفى طلبة المدير التنفيذي لبرنامج البيئة بالأمم المتحدة .  
اشتهرت المجلة بتدوين العديد من العلماء المصريين وتجاهته في إعطائه مكانة المصطفى طلبة عن انتقال كوكب الأرض من الكوارث التي تنتظره على امتداد تلك طيلة الألفية . وقد بلغ التقدير العالمي لهذا العالم المصري أن أعطيت له الكلمة قبل الرئيس الفرنسي ميتران في الجلسة الأخيرة من مؤتمر البيئة العالمي الذي عقد في مارس الماضي مما يؤكد أن شهرته وعلمه وضعاه في مصاف نجوم السياسة العالمية .  
وقد تمت البيلة لفكره الفرنسي بدة عن نشأة الدكتور مصطفى طلبة الذي ولد في الصعيد أب كان يعمل في مجال التعليم وأدأ حرس على إبعاد الابن مصطفى لتحمل المسؤولية منذ سن الثالثة عشرة .. ورغم أن العالم المصري أكمل لراسته في لندن بعد تخرجه من كلية علوم القاهرة إلا أنه بغفر دائما بأنه «رجل من العالم الثالث» .

ولأنزل الدكتور طلبة - ٦٦ عاما - والذي أخذ للمرة الرابعة رئيسا لبرنامج البيئة بالأمم المتحدة يتكلم أحدث التقارير العلمية حول البيئة ويقضي نفسه من أجل خدمة العالم حتى أنه أصيب مرض في شبر واحد بإزمة قلبية ولا يرضى الدكتور طلبة أبدا الذي يعتز بمخلاق الطريق كسمة من السداثة بالاضافة إلى اللبومانية على حد قول المجلة - أن يأخذ معه دائما كتابي الله في أمطاره العديدة فهو له كواب من منذ الصغر على قراءة القرآن وذلك لأن الله في الله لا حدود لها .

• هبة حسين •





المصدر : الأهرام الأسبوعية

التاريخ : ١١ أبريل ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## صدرة إخبارية

### • الرئيس مبارك يشارك زعماء العالم في لاهاي لإيجاد بيئة نظيفة .. وخالية من التلوث

١٩ أبريل ١٩٨٩ لاهاي - مؤتمر لحماية الأجواء الأرضية ، الذي ضم ٢٦ دولة

شهدت لاهاي - مقر الحكومة الهولندية - مؤتمر القمة لحماية الأجواء الأرضية ، الذي ضم ٢٦ دولة تمثيلها وفود على مستوى الرؤساء والملوك ورؤساء الحكومات . وهو المؤتمر الذي يشهده الرئيس حسني مبارك في أول زيارة له في هولندا كما يشهده الرئيس الفرنسي فرانسوا ميتران والمستشار الألماني هيلموت كول والملك حسين عاهل المملكة الأردنية الهاشمية والرئيس المستقال عبده ضيوف ، والرئيس روبرت موجابي رئيس زيمبابوي ، والرئيس الكيني دانيال اراب موي ، والرئيس هوفيه بدانييه رئيس ساحل العاج . وقد لقي المؤتمر كعظاهرة سياسية

الصحفي لرؤساء الوفود المشاركين في قمة حماية الأجواء الأرضية - والذي عقد بمبنى الكونجرس الهولندي وحضره الرئيس فرانسوا ميتران ، والسيدة بيريت لاند رئيسة وزراء النرويج . اتنا ندعو كل الدول للانضمام إلينا للتوقيع على البيان وأن تجد أساليب جديدة لمساعدة بعضنا الآخر . وقال انه تم الاتفاق على توجيه دعوة لزيد من الدول للتوقيع على البيان ، ولكن المهم هو تطبيق مآثم الاتفاق عليه .

وقد شاركت الأمم المتحدة في قمة حماية الأجواء الأرضية بممثل مصري هو الدكتور مصطفى كمال طلبة المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة لحماية البيئة ، والذي جاءت كلمته ضمن كلمات الملوك والرؤساء المشاركين في القمة .

وقد أوضح الدكتور مطلق عبده وزير الدولة لشؤون مجلس الوزراء ووزير التنمية الإدارية - والذي كان ضمن الوفد المصري المشارك في قمة لاهاي - أن العلماء قد سجلوا منذ عشرين قرناً تغيراً غير عادي في درجة حرارة الجو وتوصلوا إلى أن السبب هو حدوث ثقب في الغلاف الجوي المحيط بالكرة الأرضية مما يؤدي إلى تسرب كميات من أشعة الشمس تزيد عن قدر معين

تضم رؤساء الدول التي تهتم إهتماماً خاصاً بشؤون البيئة وتشعر بضرورة إتخاذ مواقف دؤلة متضافرة لمواجهة الأخطار المتنامية التي تتصاحب بالبيئة من جراء تدهور أحوال البيئة وتغير الدول التي حضرت هذا المؤتمر هي الدول ذات التأثير الخاص في العالم والتي تتمتع بمكانة خاصة تمكنها من توجيه نداء لزعماء العالم من أجل القيام بعمل جماعي على مستوى الأمم المتحدة لتحقيق التعاون الدولي للنشيد لحماية البشرية من أخطار تدهور طبقة الأوزون وماينتج عن ذلك من تغيرات مناخية وبيئية .

وقد ألقى مؤتمر القمة لحماية الأجواء الأرضية بعد عديد من المؤتمرات الفنية التي عقدت لحماية البيئة وخصوصاً حماية طبقة الأوزون مثل المؤتمر الذي عقد في لندن قبل انعقاد قمة لاهاي بيومين ، وقد جاءت مشاركة الرئيس الفرنسي فرانسوا ميتران في هذا واعتبار إن فرنسا هي صاحبة المبادرة لعقد هذا المؤتمر بالاشتراك مع كل من هولندا - النرويج

وقد أعلن ريد لويبرز رئيس وزراء هولندا في المؤتمر







## المصدر : الأصرام الاقتصادي

التاريخ : ١٧ أبريل ١٩٨٥

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رسالة مؤلفة بكتبة  
حسن عانور

### إعلان لاهاي

٨ - يقع على عاتق المجتمع الدولي التزامات خاصة تجاه البلدان النامية ، وبوجه خاص الآلات نموا منها ، ومن شأن التقنيات في الأجواء الأرضية أن تؤثر تأثيراً سلبياً شديداً على هذه البلدان ، بالرغم من أن مستويات عدد كبير منها عن هذه التقنيات هامشية تماماً ..

٩ - يتعين على المؤسسات المالية ووكالات التنمية منها والمحلية ، أن تتسق أنشطتها في الدفعة إلى أساليب أفضل في إنتاج الطاقة وأنماط الاستعداد

١٠ - تعنى الموافقة على هذا الإعلان الالتزام

بما يلي :

- أ - مبدأ إنشاء هيئة ، في إطار الأمم المتحدة ، تكون مسؤوليتها ، في سبيل المحافظة على الأجواء الأرضية والعمل على منع أي ارتفاع جديد في درجة حرارة الأجواء الأرضية . ويؤكدنا اتخاذ قرارات بتقليل انبعاثات من الخبراء تشتمل على تحديد المعايير القياسية .
- ب - مبدأ أن تقوم هذه الهيئة بعمل الدراسات الضرورية أن التكاليف وبمعلوماً وأن تحصل على معلومات صحيحة عند معلوماً وضمان نشر وتبادل المعلومات العلمية وتحديد المعايير القياسية لتعزيز وضمان حماية الأجواء الأرضية والتأكد من الالتزام بها ..
- ج - مبدأ اتخاذ تدابير أو فرض عقوبات مناسبة من أجل الاقتناع بتنفيذ قرارات الهيئة على نحو فعال وفقاً لصلاحيات محكمة العدل الدولية .
- د - مبدأ التعويض للبلدان التي يتسبب ان القرارات التي تتخذ بأحد حماية الأجواء الأرضية تمثل عبئاً غير طفيف أو ثقيل عليها وبإلزام حجم مسؤوليتها عن تعويض أحوال الأجواء الأرضية ويتعين التوصل إلى آليات محددة لتحقيق هذا الهدف .
- هـ - الأصرام على خلق ركنية فعالة وقوية للمبادئ المذكورة أعلاه ، سواء من الناحية المؤسسية أو التقنية والفنية وذلك من خلال السبل القانونية التي يتم التفاوض عليها بشأنها .

١١ - أن رؤساء الدول والحكومات الذين انضموا إلى هذا البيان بتوقيعه - يؤيدون أصرامهم على وضع هذه المبادئ موضع التنفيذ

- ١ - إن حق الحياة هو الحق الذي تتبع منه جميع الحقوق الأخرى .
- ٢ - والجميع تعترض ظروف الحياة على كوكبنا - الأرض - نتيجة للاخطار الشديدة التي يتعرض لها الغلاف الجوي للأرض .
- ٣ - بينت الدراسات العلمية الجادة خلال السنوات العظيمة الماضية أن هناك مخاطر ذات أبعاد كبيرة تتصل بوجه خاص بارتفاع حرارة الأجواء الأرضية وتآكل طبقة الأوزون . وقد حدث تدهور بالبنية لتآكل طبقة الأوزون يتمثل في إتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون لعام ١٩٨٥ وبروتوكول مونتريال لعام ١٩٨٧ بينما تهتم هيئة حكومية بارتفاع حرارة الأجواء الأرضية . وقد بدأت هذه الهيئة عملها في الفترة الأخيرة ، وقد أسسها برنامج البيئة التابع للأمم المتحدة . وعلاوة على هذا أصدرت الجمعية العامة للأمم المتحدة قرارها رقم ٥٧/٢٣ حول حماية المناخ الأرضي في سنة ١٩٨٨ .
- ٤ - ونتيجة للدراسات العلمية الأخيرة إلى أن هاتين الظاهرتين مستقرتان ضرورتاً بالغا بالبيئة وكذلك للصالح البالغة الأهمية للبشرية جمعاء .
- ٥ - لما كانت المشكلة تشمل الكرة الأرضية كلها فمن لا يمكن التوصل إلى حلول لها إلا على الصعيد العالمي . ونظراً لطبيعة الأخطار التي نحن بصدد مواجهتها من الخطورة لا تقتصر على حماية النظام البيئي بل تتعدى ذلك إلى حماية حق الإنسان في الحياة في بيئة ملائمة ، وبما يتناسب على ذلك من واجب على المجتمع الدولي إزاء الأجيال الحالية والمقبلة في أن يبذل كل ما في وسعه للمحافظة على سلامة الغلاف الجوي للأرض .
- ٦ - ونحن نرى إذ نواجه مشكلة لا بد أن يراعى في حلها ثلاثة أمور وهي إنها حيوية وملحة وعالمية ، إننا نضع يستوجب نهجاً جديداً ورؤساء مبدئية جديدة في القانون الدولي والآليات الجديدة لاتخاذ القرارات وتنفيذها .

٧ - وما نحن بحاجة إليه في هذا الصدد يتمثل في اتخاذ تدابير تنموية تراعى حدود قدرة الدول على المشاركة والمساهمة وفقاً لاختلاف مستويات تنمائها والعرفان أن الجزء الأكبر من الموارد المالية للأجواء الأرضية تصدر عن الدول الصناعية .. والامل الأكبر في التفتيت معلق على هذه الدول ذاتها ، فضلاً عن أنها ممن غيرها تلك اعظم الموارد التي تمكنها من معالجة هذه المشكلة بنجاح ..







المصدر : اليوم السابع

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٧ أبريل ١٩٨٩

## هل يكون هذا العام عام اهتمام الانسان ببيئته الأخطار المحيطة بالأرض عديدة... والمنتقد الوحيد: الانسان

### هذه هي الأخطار

ومن جراء أحداث البيئة لهذا الاسبوع، بات بالامكان التوفيق عند اهم الاخطار التي تواجه الكرة الأرضية، وهي، كما فصلها محور خاص نشرته مجلة «الأكسبريس» الفرنسية في عددها الأخير، وكانت قد سبقتها إليه في الشهر الفات مجلة «جيو» الشهيرة... وهذه الاخطار هي التالية:

١ - تلوث البحار، من جراء التلوث الصناعي والسفن الفارقة ولا سيما منها الحملة بالنفط والمواد السامة. صحيح ان خطورة التلوث في اعماق البحار تكاد تكون معدومة، لكن السواحل هي الضحية الدائمة.

٢ - ذبح الغابات، حين لا تكف الصناعة - ولا سيما في المناطق الاستوائية، كالبرازيل - عن قطع الاشجار وإزالة مئات الهكتارات من الأراضي للمشجرة، أحياناً من أجل بيع الأخشاب، وأحياناً لاستغلال الأراضي، مما يهدد بضرر التوازن الكلي وبقلي للأرض.

٣ - المناخ المتغير، باتجاه التسخين من جراء عوامل عديدة، أبرزها تقيؤ طبقة «الأوزون» التي تسمح بدخول المزيد من أشعة الشمس ما تحت البنفسجية وبالتالي تسخين مناخ الأرض مما يهدد بإذابة الثلوج ورفع مستوى مياه المحيطات والبحار، والانهال حتى.

٤ - طبقة الأوزون، وهي مرتبطة

والمجال من حول طبقة الأوزون التي تغلف الجو وحفاظة كرتنا الأرضية من أشعة الشمس ما فوق البنفسجية... فهذه الطبقة كما يتنا تحرف مهددة من جراء غازات البرادات وبقائات مواد التنظيف التي نستخدمها في حياتنا اليومية... كل هذا، إضافة الى الوعي الجيد، أضفوا طرحة واحدة خلال هذه الأيام قضية البيئة، وجعل العاصم - أخيراً - يفتحون أعينهم على الأخطار الجديدة المحيطة بالأرض... أخطار لا علاقة لها بالحروب والصراعات هذه المرة، بل تتعلق مباشرة بسوء استخدام الانسان لبيئته، كما تتعلق بالفوضى الصناعية.

ضمن هذا الإطار تأتي أهمية مؤتمر «الخضر» الأوروبيين، الذي عقد الاسبوع الفائت في فرنسا، وجمع عدداً كبيراً من جمعيات انصار البيئة، هذه الجمعيات التي الى سنوات قليلة كان ينظر إليها على انها مجرد ترف فكري، وتحركات مثقفين.

ولعل أبرز ما حدث في المؤتمر، إضافة الى صرخة الفرنسي العريق رينيه ديمون، هو الحديث للرابط نهائياً بين السياسة والاقتصاد من جهة وبين حماية البيئة من جهة أخرى... وهو توجه جديد لدى «الخضر» الذين حتى زمن راهن كانوا يصرّون على الفصل بين نضالهم، وبين أي تحرك سياسي.

إذا كان انصار البيئة قد حققوا في الانتصارات البلدية في فرنسا، انتصارات تذكر بانتصارات زملائهم من «الخضر» الألمان قبل سنوات... فما هذا إلا دليل اضافي على تزايد اهتمام الناس، الناخبين، كل الناس بصورة إجمالية، بالمصير الجحيمي الذي تشير إليه الكرة الأرضية التي نعيش عليها، ويداننا مؤخرًا نعي واقع أننا ندمرها دون هودة... وفي الأونة الأخيرة، ثلاث سنوات بعد كارثة تشرنوبيل، ما هي البيئة تخاطبنا من جديد وتتال المناشبات المتعلقة بها.

اذ في الوقت الذي تنشر فيه كبريات الصحف العالمية إعلاناً من نوع جديد، يدعو الى حماية البيئة، ويظهر ذلك، ويجمع توافيق نحو ثلاثين من رؤساء دول العالم، من فرانسوا ميتران الى حسني مبارك، ومن الملك الحسين ملك الأردن، الى هلموت كول، في هذا الوقت بالذات تأتي ثلاثة أحداث هامة هي التالية:

١ - جنوح سفينة أميركية في منطقة الاسكا، مما أدى الى امتلاء المياه الصناعية بالطنان وأطمان من المازوت القاتل مما قتل الوف الحيوانات ويهدد المنطقة بأسرها بكارثة دائمة.

٢ - انفجار غواصة نووية سوفياتية بالقرب من سواحل النرويج، وغرقها في الماء مما يذكر بأن الذرة موجودة بيننا تهدد حياتنا في كل لحظة.

٣ - تصاعد حدة التوتر





المصدر: اليوم السابع

التاريخ: ١٧ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

والسؤال اليوم هو: من ينقذ  
عالمنا؟  
والجواب بسيط: الانسان هو  
الذي وضع الأرض موضع الهلاك .  
وهو وحده الذي يضمن عليه اليوم ان  
ينقذها... فهل يفعل.  
يفعل، يقول الباحثون اليوم،  
شرط ان يدرك حجم الاخطار  
ومصادرها... وهذا الادراك الذي  
بات يكرر كما تدل على ذلك النتائج  
التي حصل عليها انصار البيئة  
الاوروبيون، مشروط نجاحه واشاره  
بان يصبح عاماً.  
فهل يشهد العام ١٩٨٩ ترسخ  
الوعي العالمي العام؟  
هنا يأتي دور الصحافة  
والمدارس وأجهزة الاعلام... اذ انه  
من المؤكد ان الانسان، كفرد  
وكجماعات، سيقتل موقلاً في ايذانه  
لعله ان لم يقف يوماً ويتعامل، بعد  
ان توضع الحقائق بين يديه: الى  
اين؟ وما الذي اقعله؟

بالعزم السابق لكن لانتقابها  
مضاراً أخرى تتصل بالعديد من  
الكوارث المصحية - كسبيلانات  
الجلد...  
٥ - زوال الانواع الحيوانية  
والنباتية، حيث يقول العلماء ان ثمة  
نوعاً بكامله يزول كل يوم مما يؤدي  
الى افقار الطبيعة، وضرب توازنها  
البيئي.  
٦ - تفاقم الزيادة في عدد  
السكان، ولا سيما في مناطق آسيا  
وأفريقيا وأمريكا اللاتينية، دون ان  
يصاحب ذلك ارتفاع في نسبة  
الاغذية المخصصة لهذه الاقواء  
الجديدة...  
هذه عينات من الاخطار المحيطة  
بالأرض... دون ان نتوقف عند  
الاخطار التي سبق الحديث عنها  
بكثرة: شع المواد الاولية - الطاقة  
النوية واستخداماتها الفوضوية -  
الجفاف في المناطق الصحراوية...  
الخ.





الأهرام

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### حملة دولية لعقد قمة لحماية البيئة

سياتل (ولاية واشنطن) - بدأ  
المهندسون بشؤون البيئة الأمريكيون حملة  
تستغرق عاماً لحشد القوى العظمى والاسم  
المتحدة على عقد مؤتمر قمة خالص بالبيئة  
العالم القادم وذلك في الذكرى العشرين  
لتأسيس منظمة "يوم الأرض".  
وقام منظمو الحملة بتسليم خطابات الى  
زعراء الولايات المتحدة والاتحاد السوفياتي  
والصين وسكندرية "عالم الاسم المتحدة  
بطلبهم بالموافقة فوراً على خمس خطوات  
لتتطلب البيئة وإسقاط القمة المطلوبة.  
وأشار العلماء الى انه منذ بداية الاحتفال  
بهذا اليوم في عام ١٩٧٠ لم يتحقق تقدم  
يكفي في مجال حماية البيئة ، وأكثر من  
بين ١٢٠٠ موقع لادن التغيرات في الولايات  
المتحدة تم تطوير ٢٤ موقفاً خطاً .





المصدر : ..... الوفد

التاريخ : ..... ١٩٤٠ ميلادي ١٩٨٩  
النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مظاهرة في أمريكا احتجاجا على تآكل طبقة الاوزون

والشطنون - رويتر - تقاطع امس ما  
يقرب من ٢٥٠٠ شخص في انحاء  
الولايات المتحدة من بينهم علماء للبيئة  
احتجاجا على تآكل طبقة الاوزون التي  
تحمي الارض. وتنبؤت قنصلية  
الاسكوا بعد تسرب بقعة بطول من  
ثلاثة عملاقة. تأتي المظاهرات في  
الذكرى الـ ١٩ للاحتفال بيوم الارض  
الذي صبرت به سلسلة من التشريعات  
التي من شأنها حماية البيئة  
بالكونغرس الأمريكي منذ ١٩ عاما  
واحتشد المظاهرات امام مقر شركة  
اكسون وشركة دي بي دي نيمور  
وهم يحملون لافتات تدعوهم  
احتجاجهم.







المصدر : الأحياء

التاريخ : ١٩٨٩ ع ١٩٨٩ ج ١٩٨٩

النشر والإذاعات الصحفية والمعلومات

## أمين عام جهاز الأمان النووي : لا خطر من أشعة التلفزيون والكمبيوتر

كتبت نجلاء عبدالرازق .

تنتقلت وكالات الأنباء .. في الأسبوع الماضي خبراً عن دراسة أجرتها الجهات المسؤولة عن البيئة في ألمانيا الغربية أثبتت أن هناك مخاطر سامة تنبعث من أجهزة التلفزيون .. وذلك بسبب وجود مادة « البروم » الملوثة للأشعة والعريق .. والتي تدخل في صناعة الأجهزة . كما حذرت المراسلة من خطورة هذه الأجهزة على الإنسان .

حول مدى صحة وجود مثل هذه المخاطر في أجهزة التلفزيون التي « الأحبار » بالفرنسي محمد عبدالرحمن سلامة رئيس قسم التفتيش النووية بجهاز الأمان النووي وأمين عام الجهاز بهيئة الطاقة الذرية الذي أكد أن « البروم » مادة طبيعية موجودة مثل الرصاص والزنك وتدخل في معظم الصناعات الحديثة لأنها مادة اقتصادية التكاليف .

تأثير ضئيل « للبروم »

أما في حينما في أجهزة الكمبيوتر فيؤكد الدكتور محمد عبدالرحمن أن شاشات التلفزيون عبارة عن مجموعة من المواد الكيميائية من بينها مادة

البروم . بسية قليلة جداً .. بحيث أنها لا يمكن أن تصل إلى أي تأثيرات بيئية سامة على صحة الإنسان .. ويحذر رئيس قسم التفتيش النووية بجهاز الأمان النووي من أشعة اكس التي تنبعث من شاشات التلفزيون والتي بدأ تأثيرها يقل في أجهزة التلفزيون الحديثة ، التي تحتوي على شاشات اصطناعية من الزجاج المطلي بنسبة قليلة من أكسيد الرصاص .. بحيث يمتص معظم أشعة اكس .

ويحذر المستأمن بجهاز الأمان النووي بصفة عامة « الأطفال » من الاقتراب بشدة من أجهزة التلفزيون وشاشات الكمبيوتر .. ويؤكد أن الأشعة المبعثة من التلفزيون أقل من أجهزة الكمبيوتر أكثر بكثير من التلفزيون الأبيض وأسود .

لوازم المواد المشعة

ويؤكد الدكتور محمد عبدالرحمن سلامة على حذر بعض المواد المشعة .. فالبيروكسيد مثلاً يستخدم لتشخيص وعلاج مرض « الدرن » والبروميد لاختبار وكفاءة التفتيش .. وأشعة « ألفا » و« بيتا » تستخدم في علاج الأورام الخبيثة .. وفي المجال الصناعي تستخدم المواد المشعة في الكشف عن شقوق الحديد الدافئة





المصدر : (الرأى)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٤ أبريل ١٩٨٩

## علماء بيئة يتظاهرون احتجاجا على تآكل طبقة الاوزون

وتحجب طبقة الاوزون اشعة الشمس فوق البنفسجية عن الوصول الى سطح الأرض. ومن الممكن ان تسبب الأشعة فوق البنفسجية الاصابة بالسرطان وتقتل الكائنات البحرية الميكروسكوبية ذات الخواص النباتية التي تشكل اساس السلسلة الغذائية في العالم

وفي نيويورك نظمت مظاهرات احتجاجا على شركة اكسون بسبب الضرر الذي تسببت فيه الشركة من جراء تسرب النفط من احدى الناقلات الملوكة لها قبالة شاطئ الاسكا.

واحتشد حوالي ٢,٥٠٠ شخص من المتظاهرين أمام مقرى شركة اكسون وشركة دي بون دي نيمور في وسط نيويورك وهم يحملون لافتات تعبر عن الاحتجاج.

وشركة دي بون دي نيمور وهي اكبر شركة في العالم تنتج الكيروفلوروكاربون وقد تمهدت بوقف انتاجها في اوائل القرن القادم ولكن عالم البيئة جيريمي رفكين قال ان الوقت سيكون متأخرا جدا.

واشنطن - رويترز - نظم علماء البيئة مظاهرات في انحاء الولايات المتحدة اول أمس السبت احتجاجا على تآكل طبقة الاوزون التي تحمي الأرض وفي نيويورك كان الاحتجاج موجها ضد بقعة النفط الهائلة التي لوتت شواطئ قبالة الاسكا. ويتوافق المظاهرات الذكرى التاسعة عشرة للاحتفال الاول (بيوم الأرض) عام ١٩٧٠ وهو الحدث الذي جعل إصدار سلسلة من التشريعات التي من شأنها حماية البيئة في الكونغرس الاميركي وكان هدف الاحتجاج متجوا ومستهلكو المادة المعروفة باسم (كلوروفلوروكاربون) وهي مادة ذاع الاعتقاد بانها تسبب تآكل طبقة الاوزون المحيطة بالأرض.

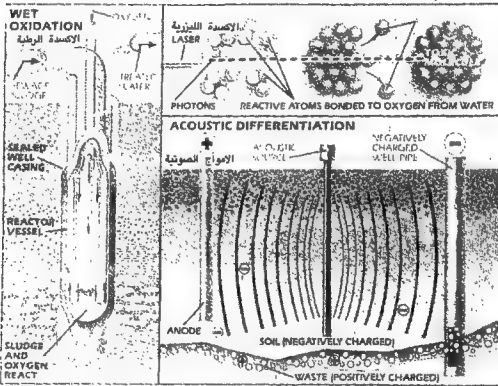




المصدر: الراي

التاريخ: ٢٥ أبريل ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## اسلحة جديدة فعالة ضد التلوث



منخفضة التردد وضخات كهربائية لانتزاع المواد الملوثة للتربة. فعندما يتم اسخال قطب موجب الشحنة أي الأرض، تنجس الايونات الموجبة من

الماء والملوثات الى قطب سالب موضوع على مسافة قريبة. وتقوم الامواج الصوتية بالمساعدة في تحطيم الروابط بين المركبات السامة والتربة المحيطة.

حيث الفضلات على عمق ٥٠٠٠ قدم، ليُحد معها.

• في الطريقة الثانية يتم تحطيم الروابط بين جزيئات المركبات السامة باستخدام فوتونات عالية الكثافة، ويعملية أكسدة ليوزية في غرفة تفاعل كيميائية ضوئية. وبذلك حقت الأكسجين لجعل الملوثات غير ضارة. • اما الطريقة الثالثة والاخيرة فتتمثل باستخدام امواج صوتية

ثلاثة طرق فعالة لمقاومة تلوث البيئة تمثل اسلحة العلم الحديثة لحل مشكلة التلوث التي تهدد حضارة الانسان ويوجد.

الطرق الحديثة من اقتراح مؤسسة اميركية وهي تعمل كما يلي: • تتمثل الطريقة الاولى في عملية أكسدة وعملية تحول مياه المجاري الى مياه نظيفة معقمة، وذلك من خلال دفع الأكسجين تحت ضغط عال الى





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٢٤ أبريل ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

## مجلس الخدمات:

### تقليل الفاقد من شبكات المياه إجراءات جديدة لحماية البيئة من التلوث

كتب : ناصر البعشي

طلب المجلس القومي للخدمات تقليل الفاقد من شبكات مياه الشرب .. والاعتماد  
بعمليات المياه الجوفية والتعليم والتطوير والفصل الدوري للخرافات لضمان عدم  
تأثرها ومطابقتها للمعايير الصحية .



د . محمد عبد القادر حاتم

وأوصى المجلس في اجتماعه  
برئاسة د . عبد القادر حاتم بوضع خطة  
لمشروعات لتفحص من مياه الرشح  
العالية أو تلغيزها في المدن التي لا  
توجد بها مشروعات الصرف الصحي  
وتنفيذ أحكام القانون الخاص بصرف  
المخلفات السائلة في المجاري المائية  
.. وشبكات خض مياه الرشح .

.. ومعدن ومطويع قانون النظافة  
العام لحماية البيئة باستخدام وسائل  
النقل الصحية والتشدد في العقوبات  
بالتمنية للمتهانونين .

وكذلك لصر تحركات سيارات النقل  
التقليد والنقل العام التي تستخدم الدوزل  
والسولار بين المدن والطرق الدائرية  
المحيطة بها .

وطالب المجلس بإصدار تشريعات  
لحماية المدن والقرى من تلوث الهواء  
وتحديد مواقع تكرير البترول أو  
مصانع الكيماويات والإسمت ونقل  
الورش والصناعات الصغيرة ذات  
العوادم الملوثة من وسط المدينة  
تدريجيا إلى خارج المدن .. والتخلص  
من نفايات المصانع والعلامة بتحويلها  
إلى مصادر وغارات تستخدم في الوقود







المصدر: الشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٢٦ أبريل ١٩٨٩

### توزيع جوائز حماية البيئة البحرية الخليجية

النهوض بالوعي البيئي وحمل اهتمام شعوب المنطقة تجاه البيئة وبالأخص البيئة البحرية. وبين أن الجائزة تشمل درهما ومكافآت مالية قدرها ١٥٠٠ دينار. وقال العوفي بأن لجنة المصافين أوصت بمنح الجائزة لهذا العام مناصفة بين شركة النفط البحرية الإيرانية ومركز علم البحار في جامعة البصرة في العراق. وأشار العوفي إلى أن سكرتارية المنظمة قررت منح جائزة للتوعية البيئية من خلال برامج تعرض في المناسبات البيئية للنهوض بالتوعية البيئية بين شعوب المنطقة. وبين أن سكرتارية المنظمة اختارت فيلم «مبينتنا الجميلة» من سلطنة عمان بالمرتبة الأولى وفيلم «شواطئ الكويت» من الكويت بالمرتبة الثانية وفيلم «معية طيور الفرس» من جمهورية إيران الإسلامية بالمرتبة الثالثة.

وقال أن سكرتارية المنظمة ستسمح للفائزين كسب المنظمة ومكافأة مالية تقديراً لجهودهم في أعداد وإنتاج هذه الأفلام. وقد شمل الحفل الذي حضره وكيل وزارة التربية عبد الرحمن الخضيري وسفراء الدول الأعضاء بالمنظمة افتتاح وتوزيع جوائز معرض الرسوم البيئية. وتضم المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية في عضويتها كلاً من إيران والعراق والكويت والسعودية وقطر والبحرين ودولة الامارات وسلطنة عمان.

الكويت - كونا: احتفلت المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية بتوزيع جوائز يوم البيئة الاقليمي في مدرسة أمتة الابتدائية للبنات بالدمعة الليلة الماضية والتي وزير التخطيط الأسبق المصطفى للمنظمة الدكتور عبد الرحمن العوفي كلمة أكد فيها حرص المنظمة على دعم كل جهد يساهم بالحفاظ على البيئة. وقال أن جائزة المنظمة السنوية للبيئة التي تم إنشاؤها عام ١٩٨٤ تهدف إلى





المصدر : ..... الاخبار

التاريخ : ..... ١٤٦٩ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## بحث انجازات افريقيا في مجال البيئة عيسى يراس الاجتماع في نيروبي

الامم المتحدة - ثناء يوسف :  
يرأس الدكتور عاطف عبيد وزير  
الدولة للتربية الادارية اجتماع  
الوزراء الافريقيين المختصين بشئون  
البيئة الذي يقود بمقر برنامج الأمم  
المتحدة للبيئة في نيروبي . ومن المقرر  
ان ينعقد الاجتماع في الفترة بين ١٠  
و١٢ مايو المقبل وسيفهم الاجتماع  
التوكلاري باستعراض ما انجزته  
الحكومات الافريقية منذ اعلان  
برنامج القاهرة للتعاون بين الدول  
الافريقية في مجال حماية البيئة والذي  
بدأ العمل به منذ شهر ديسمبر من عام  
١٩٨٤ . ويهدف البرنامج الى دعم  
التعاون بين الدول الافريقية في  
المجالات الاقتصادية والعلمية  
والفنية من خلال الاعتماد على الخبرة  
والموارد المحلية ومن اهم اهدافه  
ايضا تحسين البيئة والحفاظ عليها  
ودعم الإنتاج الغذائي وتحقيق  
الاعتماد الذاتي في مجال الطاقة  
والموارد الاخرى وخلق نوع من  
التوازن بين السكان والموارد ..





المصدر : ..... الصبياد

التاريخ : ..... ١٤٧٠ ميل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### تقديم «الخضر»

■ يبدو ان انصار حماية البيئة، في ألمانيا الغربية، يحزبون تقديما سياسيا واضحا. الخبراء يفسرون هذه الظاهرة بانها ردة فعل على المعاداة التكنولوجية التي وقعت مؤخرا في أكثر من مكان في العالم. وكان اخرها غرق الغواصة النووية السوفياتية أمام شواطئ النرويج مع ما يتسبب ذلك من تلوث حتمي في البيئة يؤثر على حياة الانسان.

ولقد انعكست مظاهر ازدياد نفوذ انصار حماية البيئة او «الخضر» كما يسمونهم في ألمانيا الغربية، من خلال انتخابات حدثت مؤخرا في مدينة فرانكفورت حيث اتضح ان للفوز كان من نصيب تحالف انصار حماية البيئة مع اليمين المتطرف، في حين ان حزب المستشار الألماني الغربي، هيلموت كول، قد مني بهزيمة نكراء في انتخابات هذه المدينة. هذا مع العلم بان المدينة شهدت تظاهرات متواصلة لوصول اليمين المتطرف الى مركز المسؤولية في المدينة.





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ٢٨ أبريل ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### حملة ستنج لحماية غابات الأمازون

لندن - الشرق الأوسط من إيثايل  
هيلتون:

أنهى الفضي الفضي البريطاني ستنج  
حملة الخالية من أجل حماية غابات  
الأمازون من الدمار.

وكان ستنج قد بدأ حملته بشلوك ثلاثة  
من البرازيليين ومواطن أمريكي منذ شهرين  
جمع خلالها مليوني جنيه لمصالح صندوق  
حملة غابات الأمازون التي تقرب مساهمتها  
من مساحة كل من بنجيكا وغولندا وسويسرا  
وايرلندا، بهدف حمايتها من القلعة الحكومية  
أحد المصدرة بها الذي يهدد بالخرق  
مساحات كبيرة منها بملء يده بعد قطع  
أشجارها الثمينة







المصدر : الشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٣١ مارس ١٩٨٩



### ندوة دولية في مصر حول التلوث

القاهرة - مكتب الشرق الأوسط.  
قر جهاز شؤون البيئة في مجلس الوزراء  
المصري تنظيم ندوة دولية لعملية السلع  
والمستهلك والبيئة من التلوث  
وتساقط الندوة الآثار التي تنكسها  
عمليات التعمية والتقليب على البيئة  
والاستفادة بالخبرات الأجنبية في الدول  
الصناعية المتقدمة ونتائج البحوث التي  
أجريت لمعالجة تلك الآثار.  
كما تبحث الندوة أنواع المواد  
المستخدمة في التعمية والتقليب ومزايا  
ومخاطر كل منها اقتصادياً وصحياً.





الإصرام

المصدر :

٢٣ مايو ١٩٨٩

التاريخ :

للنش و الخدمات الصدفية والمعلومات

### علم مصرى يطلب بمضاعة

### الجهود لحملية الاوزون

هلستكى - ر - اعلى العالم المصرى  
الدكتور مصطفى طلحة مدير برنامج  
الامم المتحدة للبيئة اسس في افتتاح  
المؤتمر الدولى الذى يعقد في هلستكى  
لمناقشة حماية طبقة الاوزون التى تحمى  
الارض . ان اتفاقية مونتريال الموقعة  
عام ١٩٨٧ لحماية هذه الطبقة لاتكفى  
لتحقيق هذا الغرض .

وقال الدكتور طلحة في افتتاح المؤتمر  
الذى تشارك فيه ٨٠ دولة ان على دول  
العالم ان تعمل المزيد من اجل حماية  
طبقة الاوزون من المواد الكيميائية التى  
تؤدى الى تاكلها وهو ما يمرض الكرة  
الارضية للعديد من المخاطر من بينها  
ارتفاع درجات الحرارة وتغير المناخ .





المصدر : الأمل

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٣٠ آبو ١٩٨٩

## ندوة عربية بمصر لتدريس تالوث البيئة

في لقاء مع الدكتور صبرى عجلان الكيميائي الشهير بمصر والعالم العربي كخبير في صناعة الاسمدة والكيمويات على ارض جسر القاهرة كان هذا الحوار سالت سيادته عن جهة سفره فاجاب : توجت الى العراق لحضور مؤتمرات الاسمدة العربية حيث امل مصر في مجلس ادارته وتلك الزيارة لانجاز الصلقة المتكاملة بين مصر وجمهورية العراق الشقيق وذلك من اجل احتياجتنا من الكبريت الخام اللازم لتنفيذ شركات القطاع الصناعي المصري وسالت سيادته عن اهم النتائج لتلك الزيارة فقال سيادته :

قد كانت هناك عدة نتائج ايجابية للزيارة بل كانت الزيارة كلها ايجابية واهمها ان مجلس ادارة اتحاد الاسمدة العربي قد وافق على تنظيم ندوة عربية لتدريس موضوع تلوث البيئة وعلاقته بصناعة الاسمدة وكذلك نجاح مصر في مجال تصنيع المعدات اللازمة لحماية البيئة بعد ان نجحت في تصنيعها شركة النصر للاسمدة

اما ما احب ان اذكره واشير به هو الصناعة العراقية بعد عودة السلام الى العراق الشقيق

فانا متفائل جدا بالقضية لماضها ومستقبلها فشمعها ولثمنها بالعجوة وقادتها حكيمة وخمسة ولد منها الله موارد طبيعية كثيرة كما ان الحرب الاخيرة قد اكتسبت العراق خبرة اكثر من رائعة في مواجهة المشاكل والتخفيف لحلها وفي العمل بروح الفريق وفي الانضباط الشديد والتوقع ان تتقدم كثيرا جدا العراق كدولة والتوقع ان تكون من خلال المجلس التعاون العربي قوة وطلاقة هائلة لو ركزنا على حسن اختيار الكوادر المرشحة في مجال مثل هذه الاتحادات

اما عن الصناعة العراقية فقد تم اجراء بعض التغيرات خلال العام الماضي نتج عنها إلغاء الهيئات والمؤسسات واعطاء رؤساء مجلس الادارة الشركات ومباثلي عليها الان المؤسسات كافة الصلاحيات التي كانت في الميثاق من سلطة الوزراء وقد نتج عن ذلك القضاء التام على البيروقراطية والسرعة في انجاز الاعمال وعدم تدخل اي اجهزة في عمل المنشأة حتى التغيرات المعقبة اصبحت دورها اسس في منظمات القطاع الخاص وليس لها اي دور في منظمات القطاع العام فيما يخص تشييع العمل ويختص دورها على القيام بالخدمات الاجتماعية والثقافية للمعلمين وقد خست شخصيات كبر



الكيميائي صبرى عجلان يدل ببعيد مع علاء الدين غنيم

### حوار اجراه علاء الدين غنيم

انطلق العمل منذ ان ابطلت عليه هذه التعميمات خاصة وان مدير المنشأة يحسب حساب عسير في نهاية العام وهذا حضري ان اسأل سيادته بعد ان اوضح لاستئيل الصناعة العراقية لماذا بالقضية لصر ؟

فقال الكيميائي صبرى عجلان رئيس مجلس ادارة شركة ابو زعبل للاسمدة اعتقد انه من الامانة المظلة ان يشعر ابناء هذا الوطن خاصة المعلمين والموظفين والمسؤولين منهم بأنه لم يعد هناك اي وقت للضياع وان مستقبل هذا الوطن ان لم يواجه بما يتناسب من اسلوب علمي في التفكير ورغبة وطنية صادقة في الإصلاح فان مستقبل ابلتنا سوف يكون اكثر من نظام وقد بدأت مصر منذ الستينات بخطط خمسية طموحة واولا ما قمنا به من تصنيع ما استطاعت مصر ان تصنع فيما توفرت له من مخزون وحروب والامانة ايضا فان الوقت الحاضر يقتضي جهدا غير عادي ويقتضي مراجعة شاملة في اسلوبنا في الحياة في التنمية الصناعية والزراعية وخلالها وفي حديثنا عن

التنمية الصناعية ابد ان تذكر اين مصر ابل الخاص المهندس محمد عبد الوهاب وزير الصناعة لمعد ان تول امر هذه الصناعة وهو يحول جاهدا ان يضع التنمية الصناعية في نصائبها الحقيقي وان يعتمد على الاسلوب العلمي في التخطيط والتنفيذ

وان مواجهة عدد كبير من الازمت الناتجة عن نقص العملات الصعبة او الفجوات الناتجة عن الانتاج والاستهلاك او تدخل الكثير من الاجرة وهو يواجه ذلك بشجاعة وجرة

ولذلك فلنا لرى ان الطريق مازال يحتاج الى مزيد من الجهد يتمثل في خلق كوادر ادارية رفيعة المستوى ومدرية ولا يتقصها النظرة السوفالية لتشمل المجتمع اضافة الى خلق قيادات علمية تشاوع بايجابية في تحمل مسؤولية العمل الوطني والعمل الانتاجي ولا يمكن ان يستطيع هذا المجتمع ان يعطي دولة ان تحليه اقصى الامكانات الممكنة

وهنا انتهى حديثنا القصير مع الكيميائي صبرى عجلان عن امر اللقاء قريبا لتلك الحديث ووجه الله ووفق المهندس محمد عبد الوهاب وزير الصناعة فوما فيه الخير للوطن





المصدر : المشرق الأدبي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٤ مايو ١٩٨٩

## بعد فرض قيود على صناعة السيارات الصغيرة

# تصاعد الاهتمام بالبلاتين بسبب لوبي حماية البيئة ٧٠٠ ألف أونصة استهلاك أوروبا في التسعينات

لندن - الشرق الأوسط من ساسي السيد:

تسبب القلق على البيئة، ولاسيما في أوروبا في زيادة الاهتمام بمعدن البلاتين اللعين ويقول المحللون ان استعماله مقرر له ان يستمر في التزايد خلال الاعوام المقبلة، غير ان كميات البلاتين المعدة للجهيز تقل محدودة على الرغم من زيادة انتاجه في أماكن مختلفة من العالم، وخاصة في جنوب افريقيا.

ويتوقع ان يحدث عجز بسيط في تجهيزه خلال عام ١٩٨٩ ولهذا سيكون العرض والطلب متقاربين تقريبا شديدا على مدى الاعوام المقبلة.

وقد سار البرلمان الأوروبي على هدى الموجة الخضراء التي تتصاعد شعبيتها في الحفاظ على الطبيعة فصوت على قيود تشفدية بشأن التلوث الصادر عن السيارات الصغيرة تبدأ من عام ١٩٩٢ وهي قيود تجري على غرار القيود الشديدة في الولايات المتحدة، غير ان المجموعة الأوروبية التي قوامها ١٢ دولة والتي لها الكلمة الأخيرة في هذا التشريع اتفقت لحد الان على ما لا يتجاوز التشديدات البسيطة في هذا المضمار، وعلى افتراض ان القواعد التي صوت عليها البرلمان الأوروبي قبل اسبوعين ستصبح قانونا في نهاية المطاف فسوف ينتج عنها استهلاك أوروبي للبلاتين في عام ١٩٩٥ يصل الى حوالي ٧٠٠٠٠ أونصة (اوقية) سنويا، وقد قال الان اوسلين من شركة جونسون ماتهي اكبر شركة في العالم لتصفية المعادن «نتيجة لهذا التمسوت ستضطر شركات صنع السيارات بصورة أسرع لتجهيز سياراتها بالمادة الضرورية لذلك والتي تعتمد على البلاتين، وأضاف يقول دان شركس تعتقد ان استهلاك البلاتين من جانب صانعي السيارات في أوروبا الغربية هو في حدود ٢٦٠٠٠٠ أونصة في عام ١٩٨٨

بالقارنة مع استهلاك البلاتين في الغرب لكل الاغراض خلال العام الماضي والذي بلغ ٢,٦٢ مليون أونصة، هذا ولدى الولايات المتحدة واليابان الان معايير

متشددة بشأن تلوث السيارات. وقد اعلنت شركة فوكسبول البريطانية التي تملكها شركة جنرال موتورز الاسويكية في الاسبوع الماضي انها ستزود سياراتها الجديدة كلها في عام ١٩٩٢ بالجهز الدرع بالمولد المحفز ان هذا المحول ينظف الغازات الضارة التي تخرج من السيارات مثل اول اوكسيد الكربون واوكسيد النيتروجين والهيدروكربونات.

ان مادة البلاتين، وهي معدن ينتمي الى مجموعة البلاتين، أصبحت موضع فحوص تشيئة لدرورها في ما يدعى بالتحارب النووية الانشعالية الباردة التي يدعي بعض العلماء انهم استخلصوا بواسطتها انتاج طاقة في حرارة لا تتجاوز حرارة الغرفة.

تقع شركة جونسون ماتهي تجهيزات البلاتينيم العالم الغربي في حدود ٢,٢١ مليون أونصة في عام ١٩٨٨. وان افريقيا الجنوبية حيث يوجد البلاتينيم كمنثور ثانوي ناتج عن البلاتين، هي ثاني اكبر منتج له بعد الاتحاد السوفييتي، ويقول المحللون ان اي معدن، في سعر البلاتينيم الذي يستعمل في الصناعات الالكترونية وبالدرجة الأولى، ينتج عنه زيادات في مجال انتاج العالم الغربي.

واعلنت شركة فورد للسيارات في شهر ديسمبر (كانون الاول) انها طورت منتج محول تحفيزي خال من

البلاتينيم ويعتقد انها تستخدم البلاتينيم، غير ان المحللين يرون ان اثر ذلك على المدى القريب ضئيل. وقد وصل البلاتينيم مؤخرا الى اعل زيادة له خلال ثمانين اعمام ونصف الى وصل سعر الاونصة ١٨٠,٦٠ دولار امريكي على اثر الانباء حول تحارب الانشعام النووي الباردة، غير ان السعر استقر منذ ذلك الحين وراح الى ما كان عليه وهو ١٧٢ دولارا امريكي. اما البلاتين الذي تاشتر بقرار البرلمان الأوروبي الاخير فقد ارتفع في مدى شهر واحد الى ٥٦٠ دولارا امريكي ولكنه انخفض الى ٥٥٠ دولارا. ويرى المتعاملون بهذه المواد ان البلاتينيم يواجه مقاومة محتملة بسعر ١٧٥ دولارا كما ان هناك احتمال وصول الحد الاعلى لسعر البلاتين الى ما بين ٥٦٠ و٥٦٥ دولارا في غضون الشهور القليلة المقبلة.

بشأن البلاتين، يقول محللو افريقيا الجنوبية ان مناجم جديدة عديدة قد حُفرت هناك وقد قال احد محلي المعادن ان تكون هناك زيادة كبيرة في العرض، ان ستكون هناك زيادة مكبوة بدلا من الاقبال الجنوبي على هذا المعدن.

ويرى المحللون استعارة سيطرة افريقيا الجنوبية بسبب الثراء الوفير لمجموعة بوشيلد اجونكوس وسوف يستمر هذا الوضع لمدة طويلة ان لم يكن الى الابد.







المصدر: المشرق الأوسط

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٤ مايو ١٩٨٩

### مؤتمر هلسنكي يقر سياسة حماية الاوزون

هلسنكي (فنتا) - وكالات الانباء: وافقت ٨٠ دولة على تكثيف الجهود الرامية الى انقاذ طبقة الاوزون من التآكل مع ان بعض المسؤولين اصرحوا بأنه توجد عدة مشاكل يجب التغلب عليها قبل ان توضع الخطة موضع التنفيذ.

حضور المؤتمر الذي تفرقت عليه الاسم المتحدة ايدوا يوم اول من امس الثلاثاء فرض اجراءات جديدة صارمة لوقف تساكل طبقة الاوزون تتضمن خططا لحظر استخدام بعض المواد الكيميائية الضارة بحلول نهاية القرن الحالي، وقال كاي بارلموند وزير البيئة الفنلندي للصناعات بعد الموافقة بالاجماع على هذه الخطة في اول ايام المؤتمر ان المؤتمر حقق نقرة كبيرة في العمل من اجل انقاذ طبقة الاوزون. وقال الدكتور مصطفى طلبة مدير برنامج البيئة التابع للأمم المتحدة: ان الاتفاق يعد تقدما كبيرا.





المصدر : المجهرية

التاريخ : ١٩٨٩ م أيار ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### تقديم جهود مكافحة تلوث البيئة

المتكورة وإفاء عبد الله الشخير  
بمهد التخطيط القومي رأس فريق  
من الباحثين لأجراء تقديم لجهود  
الأجهزة المعنية بالنسبة لتلوث البيئة  
والحفاظ عليها الفريق سينفذ عمله بعد  
العود مباشرة .

...





المصدر : الرأى

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩

## اتفاق دولي لحماية طبقة الأوزون انشاء صندوق لتنفيذ بنود الاتفاق

الكون تسريع تنفيذ الجداول الزمنية المتعلقة بـ (تفكيك) وحداتها لإنتاج الفريون لكنها لم تنضم المساعدة في تمويل الصندوق المقترح.

ويبدو أن المشاركين أعمالوا مسألة الهالوجين في الوقت الحاضر وسط الاهتمام بوضع ميثاق سلوك تم اعتماده مساء الثلاثاء، ويبدو أن إيجاد مادة بديلة لهذا الغاز المرتفع الثمن المستخدم في أجهزة الاطفاء أمر شديد الصعوبة.

ويتجاوب (إعلان هلسنكي) مع المطالب التي تقدمت بها الصين بدعم ضمني من بلدان عديدة في طور التصنيع.

ولم تصابق الصين (إضافة الى جنوب افريقيا والهند والبرازيل والارجنتين) وهي من الدول المنتجة لهذه المركبات على بروتوكول مونتريال.

والقاضي بخفض انتاج المركبات الهيدروكربونية المحتوية على الكلور والفلور التي تؤثر على طبقة الأوزون على ثلاثة مراحل بمعدل النصف ويقتدرح الإعلان أن تتخلل الدول الصناعية في نهاية القرن الحالي عن انتاج الفريونات (التسمية التجارية لهذه المركبات) التي تحدث ثقباً في طبقة الأوزون مما يهدد على المدى البعيد توازن انظمة البيئة وصحة البشر.

وان يصبح هذا الاقتراح معمولاً به والزامياً الأبعد المصادفة عليه في الاجتماع المقرر عقده في لندن العام المقبل. وحتى ذلك الحين سيكون باحثو العظم الصناعي قد توصلوا الى إيجاد تكنولوجيات بديلة لهذه المركبات المضرّة في الحالات الهوائية وأجهزة التكيف والى وضعها في متناول البلدان النامية بكلفة لا تؤثر على نموها الاقتصادي. ولا يزال امام هذه البلدان الأخيرة متسع من الوقت للتخلي عن المركبات الهيدروكربونية المحتوية على الكلور والفلور.

وسيتّم انشاء صندوق لهذه الغاية وفق شروط يحددها المشاركون قبل انتهاء أعمال الاجتماع اليوم الجمعة. ووافقت بلدان أوروبا الشمالية التي لا تنتج هذه المركبات وتستهلك القليل منها على تمويل هذا الصندوق.

اما دول المجموعة الاقتصادية الأوروبية فالتزمت أمس الأول الأربعاء في إطار توزيع المهام لاتفاق

هلسنكي - ا ف ب - اعربت الدول النامية عن ارتياحها للإعلان المتعلق بحماية طبقة الأوزون الصادر بالاجماع عن مؤتمر متابعه بروتوكول مونتريال المنعقد في هلسنكي. ويعتبر هذا الإعلان متقدماً على الجدول الزمني الموضوع في مونتريال





المصدر : المشرق الأوسط

التاريخ : ٦ مايو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### الانتماء الصناعية في خدمة صحة الأرض

مسائل تحلل خلية الاوزون وارتفاع حرارة الأرض وإزالة الأحراج وتأثير المحيطات على المناخ بصورة شاملة انطلاقاً من الفضاء في إطار مهمة من أجل الأرض.

وشارة في اجتماع لفراسكاتي ممثلون عن مفسرين من البلدان الصناعية والثانية. وتم خلاله تحديد الأولويات للسنوات المقبلة.

وقال إن أهم هذه الأولويات زيادة تبادل للمعطيات وعمليات المراقبة انطلاقاً من الأقمار الصناعية عبر استعمال «أسوين» للتثاقيف في برنامج «أوربتوت» التابع لوكالة الفضاء الأوروبية كنواة لعمليات التبادل هذه.

فراسكاتي - إيطاليا - أ. ف. ب:

شدد مسؤولون في دول عدة خلال اجتماع تمهيدي لندوة السنة الدولية للفضاء عقد في فراسكاتي - قرب روما - على أن المخاطر المتزايدة التي تهدد الصحة على الأرض تزيد من ضرورة اعتماد الانتماء الصناعية للمرافقة وتبادل المعطيات بين جميع وكالات الفضاء.

وأكد رئيس ندوة السنة الدولية للفضاء المقرر عقدها عام ١٩٩٢ ونيز الأبحاث العلمية الفرنسي هوبير كوريان إثر انتهاء الاجتماعات التمهيدية التي عقدت لمدة يومين وجوب دراسة







المصدر: الفتى

التاريخ: ٦ مايو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مكافحة الحشرات الضارة بالحقول الزراعية

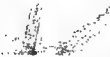
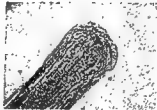
١٧٠ عام آمن دولي يبحثون المخاطر والحلول  
التي تواجهنا إلى الوباء البيولوجي  
هل يحقق الفرض الانتاجي والبيئي؟  
مكافحة الحشرات الضارة بالحقول الزراعية آخر الحلول





المصدر : القرن

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : أبريل ١٩٨٩



يحفل موضوع استخدام مواد مكافحة الحشرات والأفات الزراعية في العالم مرتبة عالية من الأهمية اليوم، نظرا للدور الكبير الذي تلعبه هذه المواد في إنتاج المحاصيل والمنتجات الزراعية والغذائية في المسام من ناحية، وما تنعكس من نتائج سلبية على نظافة البيئة وتلوثها، وخاصة في دول العالم الثالث، الأمر الذي دعا كثيرا من دول العالم الى التمسك في دراسة هذا الموضوع والعمل على تبادل التجارب والمشورة والمعلومات حوله الاستفادة من هذه المواد الخاصة بمكافحة الآفات الزراعية والعمل على الحد من نتائجها السلبية في المستقبل.

### التوفيق بين النظريات والواقع

وقد شهدت جمهورية المانيا الاتحادية مؤخرا ندوة دولية مهمة عقدت في مدينة «باد نورنهام» المانية وشارك فيها ما يزيد عن ١٧٠ عالما وخبراء من ٤١ دولة من دول العالم معظمهم من الدول النامية في اسيا وأفريقيا وأمريكا اللاتينية، بهدف مناقشة موضوع مكافحة الآفات الزراعية وإيجاد الطرق المناسبة لذلك مع ملائمة هذه المواد مع شروط حماية البيئة من التلوث، ولاسيما في مناطق المسام الاستوائية والمدارية، ومع الاحتياجات المتزايدة لسكان العالم للمنتجات الزراعية والمواد الغذائية، الأمر الذي أشار اليه البروفيسور هانريش شوتر الأستاذ في جامعة جيسن الألمانية والذي دعا إلى ضرورة التدقيق بين الأمور النظرية والواقع العملية في هذا المضمار.

وقد تحدث البروفيسور فريد كينسافوف رئيس المركز الاتحادي البيولوجي في مدينة براونشفايج بجمهورية المانيا الاتحادية في هذه الندوة التي دعت اليها «الجمعية الزراعية الألمانية» عن مبادئ استخدام مواد مكافحة الآفات الزراعية في المانيا وإمكانية تطبيق التجربة الألمانية في هذا الميدان لدى

### ● الحشرات تاكل بعضها

دول العالم الثالث، كما دعا الى تطبيق وسائل مكافحة هذه الآفات الزراعية بالطرق البيولوجية وذلك لاسباب اقتصادية وبيئية وخفض نسبة التلوث في البيئة. بينما قدم الدكتور لوتاس برادر من منظمة الأغذية والزراعة الدولية (فاو) في روما بحثا حول التعاون الدولي الذي تم التوصل اليه حتى الآن في إطار حماية المزروعات والنباتات والمواد الغذائية في دول العالم الثالث، وخاصة في مناطق زراعة الأرز في جنوب شرق اسيا، حيث استطاعت الجهود الدولية المشتركة خفض نسبة استخدام مواد مكافحة الجراد في القارة الأفريقية واعتمادها على المواد والمستحضرات الكيميائية، بصرف النظر عن الوسائل البيولوجية التي تتناسب مع نظافة البيئة وحمايتها.

### التاهيل والمشورة

وقد تركز الاهتمام في هذه الندوة الدولية على إمكانية تطبيق وسائل مشتركة ومتكاملة لحماية المزروعات والنباتات وتطبيق الطرق الحديثة في الزراعة ومقاومة الآفات والحشرات وخفض معدل استخدام مواد المكافحة الكيميائية الضارة للمحافظة على

صحة المواطنين وسلامة البيئة دون ان ينعكس ذلك على تراجع الانتاج الزراعي بشكل عام. في الوقت نفسه الذي تركز اهتمام هذه الندوة الدولية على مناقشة موضوع التاهيل والخبرة والمشورة في إطار استخدام مواد مكافحة الآفات الزراعية والاسمدة، وتاهيل العاملين في هذا الميدان وتقديم المشورة الصحية لهم، الى جانب العمل على ايجاد علاقة وثيقة بين الخبراء المزارعين والتوصل الى نتائج وأرقام صحيحة في هذا المضمار، ولا سيما انعكاس ذلك على

صحة الانسان ونظافة البيئة، إذ اشرت المناقشات التي دارت في إطار هذه الندوة الدولية الى أهمية التدريب العملي للمزارعين والمدربين انفسهم الذين يتفنى عليهم الآلة في المناطق الزراعية نفسها، وذلك في إطار التعاون بين الهيئات الحكومية والرسامية والخاصة في الدول والاقطار النامية، ومطها المنظمات والهيئات الدولية العاملة في ميادين الزراعة والصحة وحماية البيئة من التلوث.

وقد حذر بعض المشاركين في هذه الندوة من المبالغة في استخدام مواد





المصدر : الفهرس

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٦ مايو ١٩٨٩

مكافحة الآفات الزراعية وتوزيعها  
مجاناً دون التصرف على نتائجها  
السلبية وإنعكاسها على البيئة  
والصحة والإنتاج الزراعي والفضائي  
نفسه.

وقد ناقشت هذه الندوة الدولية  
التي عقدت في مدينة باد بونكهيلم  
بجمهورية ألمانيا الاتحادية أيضاً  
موضوعاً مهماً يتعلق بتطوير  
استخدام الوسائل البيولوجية  
والطرق العضوية الخاصة بمكافحة  
الحشرات الضارة والآفات الزراعية،  
وأوردت عدة أمثلة حول نجاح مثل  
هذه الوسائل والطرق في الدول

الشامية، منها: بعض دول العالم  
العربي، كما هو الحال في زراعة الذرة  
في بعض دول القارة الآسيوية وأشجار  
الفاكهة في القارة الأفريقية ونبات  
القطن في كل من مصر والسودان  
والبحر الأحمر والخضار في الجمهورية  
العربية اليمنية، حيث عمد الخبراء  
والمتخصصون إلى استخدام بعض  
الحشرات والبكتيريا والفطريات المفيدة  
للقتل على الحشرات والجراثيم  
الضارة التي تدمر المحاصيل الزراعية،

وهي طرق معروفة منذ زمن بعيد ولكن  
انتشار مواد مكافحة الحشرات  
والآفات الكيميائية أبعدها عن  
الاستعمال والتطبيق العملي على الرغم  
من ملاءمتها التامة للمنتجات  
الزراعية ونظافة البيئة وصحة  
الإنسان والمواشي.

وقد دعا بعض المشاركين في هذه  
الندوة إلى تشجيع زراعة بعض  
النباتات البرية والفطريات الطبيعية  
التي تتغذى منها هذه الحشرات  
المخيفة للزراعة وتساعد على تكاثرها

ونموها بحيث يؤدي إلى خفض  
استخدام المواد الكيميائية ومواد  
مكافحة الحشرات والآفات الضارة  
التي تنفي في الوقت نفسه على الشروط  
البيولوجية والعضوية المحيطة  
بالبينة الزراعية.





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٧ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

### رسوم التاج عاليه لحماية طبقة الازون

- والشطن - وكالات الانباء :
- تتخزم ادارة بوش افرض رسوم
- التاج عاليه على الشركات المنتجة
- لمركبات الكلوروفلوروكاربون .. ذلك
- لحماها على قناتج المركبات البديلة
- للمواد الكيميائية التي تسبب تاكل
- الازون .







المصدر : أ. م. ق. ب.

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٧ مايو ١٩٨٩

### مصر تشارك في التنسيق البيئي الدولي

□ يفكر القاهرة إلى نيروبي في  
منتصف الشهر الحالي .  
الدين عدلى سكرتير عام المكتب  
العربي للشباب والبيئة لحضور  
اجتماعات المكتب التنفيذي لركن  
التنسيق البيئي الدولي لمناقشة  
المشكلات البيئية العالمية وتناول  
طبقة الأوزون .





المصدر : الأمم رام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ ٢٠ مايو ١٩٨٩

### ٨١ دولة تطلب بلجاءات أشد لحماية الأوزون

فلسطين - وكالات الأنباء - طلبت ٨١ دولة شريك في المؤتمر الذي نظمت الأمم المتحدة حول حماية طبقة الأوزون في فلسطين بالتفكير بضرورة اتخاذ المزيد من الإجراءات للحماية للحفاظ على طبقة الأوزون حول الأرض .

روايات الدول في ختام المؤتمر أنه من تشكيل لجنة عمل لبحث سبل مساعدة الدول النامية على وقف إنتاج واستخدام غاز الكلور والفلور كاربون الذي يستهلك طبقة الأوزون .





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٨ مايو ١٩٥٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مؤتمر وزراء البيئة الافارقة يبدأ في نيروبي

غداً يرأسه د. عاطف عبيد

□□ يبدأ وزراء البيئة الافارقة  
اجتماعهم الدوري الثالث في نيروبي  
هذا ويرأسه الدكتور عاطف عبيد

يوصف رئيسا للمجلس الوزاري الذي تكون عام ١٩٥٨ على اجتماع  
اول مؤتمر للوزراء وصدر عنه برنامج القاهرة للتنمية موارد  
القارة الافريقية وزيادة انتاجها الزراعي . والتفصيل من العنوان  
على الصفحة الزراعية بالكتاب فوقها والرقم الجاني . وقطع  
الغلات وحرق الاخشاب وتلويث الانهار والبحيرات .

□□ وسيبحث المؤتمر وسائل التعاون بين الدول الافريقية  
لوقف التدهور في الانتاج الزراعي . وتقييم ما تم من خطة  
القاهرة باختيار القرى النموذجية لادخل وسائل الزراعة  
المطورة والمناسبة والتصفيات استعمال الطاقة المتقدمة .  
ومزيد من استخدام الطاقة الشمسية . وحماية الإنسان  
والحيوان من الامراض بالوقاية والتحصين ومكافحة  
المشروبات

□□ وبيحث المؤتمر وسائل حماية الريفيان من زحف المخلفات  
الصناعية التي تحاول بعض الدول الغربية التخلص منها بدهنها  
في التربة الافريقية . واختار موفف موجه من لثقلات نقل المواد  
السامة وحماية طبقة الأوزون وارتفاع حرارة الجو من الانتسطة  
الانتمسية غير المستولة وغير ولواحيه .

## علوم

بقدمه

### صلاح جلال





المصدر : ..... المساء

التاريخ : ..... مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الدول الغنية ترفض إنشاء صندوق عالمي لحماية البيئة

هلسنكي / وكالات الأنباء) عارضت الدول الصناعية الغنية الفخط الرامية الى انشاء صندوق عالمي لتمويل برامج حماية البيئة في العالم الثالث .  
جاء ذلك خلال مؤتمر عقد في العاصمة الفنلندية هلسنكي حضرته ٩٠ دولة وأكثر من ١٠٠ من جماعات حماية البيئة .  
ودرت الدول الصناعية رفضها لانشاء الصندوق على أساس انه سيضطر من سيطرتها التي تملكها الى العالم الثالث وجاحت في مقدمة الدول المعارضة للولايات المتحدة وبريطانيا وكندا واليابان .  
صرح وزير البيئة الفنلندي انه سيحاول اقناع الدول الرافضة باستبدال الصندوق ببرامج للمعونة الثقافية .







المصدر : الغد - س

التاريخ : ٨ مايو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### شكلت لجنة لحماية الامازون ٨ دول اميركية جنوبية لا تستطيع تسديد الديون

ماناوس - البرازيل - الوكالات -  
شكلت البرازيل وسبع من الدول  
المجاورة لها في اميركا الجنوبية لجنة  
داخمة للبيئة لمعالجة المشاكل التي  
تواجه منطقة الامازون وتهدد بتدمير  
أكبر الغابات الاستوائية في العالم  
هناك .

وذكر ان الاجتماع الذي عقد مؤخرا  
في مدينة ماناوس البرازيلية لأول مرة  
وضم رؤساء جمهوريات البرازيل  
وبيرو وفنزويلا وكولومبيا واكوادور  
وغيانا وسورينام ووزر خارجية  
بوليفيا قد طالب جميع دول العالم  
الفنية بان تترجم قلقها على البيئة الى  
اجراءات عملية مثل تقديم قروض  
للمحافظة على البيئة والابحاث .

كما حذر المجتمعون في ندائهم  
المؤلف من خطر نقاط من انه لا يمكن  
تسديد الديون المستحقة على بلادهم  
في الظروف الحالية .





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٩ مايو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## وزراء البيئة الافارقة يجتمعون في نيروبي الاكتفاء الغذائي.. حماية اثار القارة من التلوث

القارة من التلوث وكذلك انتخاب هيئة  
جنوبية للمكتب .

وصرح الدكتور المحمدي بأن  
المؤتمر سيناقش أيضا المنجزات التي  
حصلت خلال الفترة الماضية وسيناقش  
برنامج التنمية المستدامة في ٢٠ قرى بكل  
دولة أفريقية

وصرح صلاح جلال بأنه سيتم كذلك  
بحث دور الإعلام الأفريقي في دعم  
مشروعات البيئة بالقاهرة

تبدأ اليوم بنairobi اجتماعات وزراء البيئة الافارقة الثالث ويستمر ٣ ايام  
وتحضره جميع الدول الافريقية

المصطفين الافارقة .  
وصرح الدكتور عاطف عبيد بأن  
المؤتمر سيبحث تنفيذ برنامج القاهرة .

الذي وضع عام ٨٥ في اول مؤتمر  
الوزراء ومنتهية خطة الاكتفاء الغذائي  
في افريقيا ومطلوبة دفن القمامات السامة

في الاراضي الافريقية وحماية اثار

خارج القاهرة ليس لمؤتمر  
الدكتور عاطف عبيد وزير شئون  
مجلس الوزراء والدولة للتربية

والدكتور المحمدي عبيد رئيس جهاز  
شؤون البيئة وصلاح جلال رئيس اتحاد





المصدر: الأحياء

التاريخ: ٩ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدشات الصحفية والمعلومات

### بحث تنفيذ برنامج القاهرة

#### لانقلاب البيئة في أفريقيا

صرح الدكتور علف مبيد وزير الدولة للتنمية الأدارية قبل سفره لمس إلى مدينة نجرين مملكة كينيا . حيث وفد اليوم المؤتمر الثاني لوزراء البيئة الأفارقة . بأن المؤتمر سوف يبحث تنفيذ برنامج القاهرة الذي تم وضعه في أول مؤتمر للوزراء الأفارقة عام ١٩٨٥ ..

ويشتمل برنامجاً لخفض الاكتفاء الذاتي بإفريقيا وإقامة دفن النفايات السامة بها وحماية انهارها من التلوث .. يستمر المؤتمر ٣ أيام .. ويحضره جميع وزراء البيئة في إفريقيا .





المصدر : المصدر

التاريخ : أيلول ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## جهود دولية مشتركة لحماية طبقة الأوزون

لخبراً وبعد مفاوضات شاقة استمرت على مدى عامين ماضيين بشأن أخطار تآكل طبقة الأوزون المصوبة بالثقالب الجوى .. وافقت الدول الصناعية الكبرى على طلب الدول النامية وأقرت مساعدتها مالياً وتكنولوجيا لمواجهة هذه التآكل .. هذه تعديلات تكنولوجياية على هذه الصناعات وهو ما يحتاج إلى تمويل ضخم لا توفر عليه الدول النامية .. وخلال الاجتماعات طلب مندوبو الصين والهند الدول الصناعية بإنشاء هيئة دولية تساعد الدول النامية في الحصول على التكنولوجيا البديلة بإمكاناتها الذاتية دون أن تضطر لاستيراد هذه التكنولوجيا ذات التكلفة العالية من الغرب ..

وقال واتج بانجزيو مندوب الصين أنه من غير المعقول أن تخصص الدول النامية نسبة كبيرة من احتياجاتها من العملات الصعبة لاستيراد المكونات الجديدة للجهازية الكهربائية التي أصبحت ضرورية - في وقت تعاني فيه أصلاً من ندرة هذه الاحتياجات .. وحضر كازاكال فابون مندوب الهند من أنه مالم تهاجر الدول الغنية بذلك فإن أية إجراءات تتخذها لمواجهة تآكل طبقة الأوزون ستكون عبءية للعالمية طلباً لاستمرت الدول النامية في إنتاج غازات الكلوروفلوروكربون المستخدمة

التكاليف ..

واضطر مندوبو الدول الغنية إلى التسليم بوجهة نظر الدول الفقيرة بصفة مبدئية على أن يعقد مؤتمر عالمي جديد في العاصمة البريطانية لندن في منتصف العام القادم لوضع كافة التفاصيل المتعلقة بهذا الموضوع والاتفاق بصفة نهائية على خطة عمل شاملة لمواجهة هذه الظاهرة والحد من صلبة تآكل طبقة الأوزون ..

في المؤتمر الأخير الذي عقد في هلسنكي وشهده ممثلو ٨٨ دولة قررت الدول الغربية الكبرى حظر إنتاج غازات الكلوروفلوروكربون التي تسبب في تدمير طبقة الأوزون وذلك بحلول عام ٢٠٠٠ على مستوى العالم ..

وهذه الغازات تستخدم في كثير من الصناعات مثل التلاجات وأجهزة التكييف مما يخلق ضرورة ايجاد







الاصرام

المصدر :

١٤١٢ هـ / ١٩٩١ م

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مؤتمر وزراء البيئة بنينوبى يناقش دعم مؤسسات النخلون الافريقية في جميع المجالات

بنينوبى - من صلاح جلال . ناقش مؤتمر وزراء البيئة المنعقد في بنينوبى دعم مؤسسات النخلون الافريقية في مجالات الموارد المائية والغابات والبحار والثروة السمكية . والصناعات ، والأراضي الجافة .

كما بحث المؤتمر للشبكات الاقليمية التي تربط المراكز العلمية الافريقية والتنسيق بينها لخدمة التنمية الافريقية . واستكمل المؤتمر بحث اعضاء شبكات في ست مواضيع افريقية هي شبكة مراكز بحوث مياه الري بالقاهرة ، وبحوث الاراضي والاسمدة في كينيا عاصمة لحافا ، وبحوث الطاقة بالسفيل ، والتربية البيئية في نيجيريا ، والنقل والمناخ في بروندي ، والاصحاح الجوى بنينوبى .

وطالب اعضاء المؤتمر من الدكتور عاطف عبيد وزير الدولة لشئون مجلس الوزراء والتنمية الزراعية ان يستمر في رئاسة جلسات المؤتمر وتبذل للتخفيضات الرئيس الجديد الى الجلسة الاخيرة للمؤتمر .

كما استعرض الدكتور غالى مع السيد عبد الرحمن سبيبا سفير حالى بالقاهرة العلاقات الثنائية ووسائل دعمها ، وتطويرها والقضايا الافريقية ذات الاهتمام المشترك .





المصدر: الوفد

التاريخ: ١٣ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والاعلاميات

#### الهيئة .. في مؤتمر

افتتح بمدينة بروكسل أول مؤتمر من نوعه حول الأخلاقيات المتعلقة بالبيئة. حضره ما يقرب من ٣٠ خبيرا واستلذا جمعيا. من بينهم الثمان من حائزي جائزة نوبل. وسيبحث المجتمعون خلال ٢ أيام جدول أعمال يشتمل على المواضيع الرئيسية: الراحة على صعيد البيئة. خاصة انخفاض طبقة الأوزون وإزالة النفايات السامة ونقلها إلى دول العالم الثالث. وإعادة تصنيع الأجزاء اللاحقة بكفاءة.





الأضرام

المصدر :

١٣ مايو ١٩٨٩

التاريخ :

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات

علوم

بدمه

صلاح جلال

الراى العام العالمى يطلب  
بمزيد من حماية البيئة  
في اكبر استفتاء دولي

□ أعلن المفكر مصطفى طلبة المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في بداية اجتماعات مؤتمر وزراء البيئة الأفارقة في نيروبي ، نتائج أكبر استفتاء دولي عن البيئة مناهضها الأرض والماء والهواء ومدى معرفة الراى العام والمسلولين بضرورة ما تتعرض له الكرة الأرضية من أخطار التلوث وارتفاع الحرارة وتقص غاز الأوزون ، والاستفتاء أجرته مؤسسة لويس هاريس الأمريكية لاستطلاعات الراى بتكليف من برنامج الأمم المتحدة للبيئة ( يونيب ) ، ويصل في المرحلة الحالية ١٤ دولة تمثل أكثر من نصف سكان العالم . من أفريقيا كينيا ونيجيريا والسفلى زيمبابوي ، ومن آسيا الهند والصين والفيليبين والسعودية ، ومن أمريكا اللاتينية : الأرجنتين وچيليكا والنسيف ومن شرق أوروبا : المجر ، ومن غرب أوروبا الفروج والفتيا الغربية . □ وسيتم خلال عام ١٩٨٩ استفتاء في الاتحاد السوفياتي وأمريكا وبريطانيا والبرازيل ومصر وفرنسا . □ وفي هذا الاستفتاء فيين أن ١٣ دولة تقسو من عدم عطفه إجراءات حماية البيئة ، والسعودية وحدها هي التي لا تقسو من مشكل البيئة . ووافقت أغلبية الراى العام على المساعدة بالجهد وبإزالة المزيد من حماية البيئة ووافق للتصوير في الأراضي الزراعية وزيادة حرارة الجو ، وتسرب مزيد من الأشعة فوق البنفسجية الضارة نتيجة لتقص الأوزون الذي يمنع دخوله إلى جو الأرض . □ وقد بحث مؤتمر وزراء البيئة الأفارقة التنسيق بين الدول الإفريقية لاتخاذ مواقف موحدة لقضايا البيئة ، والاتفاقيات الدولية الأخيرة في مونتريل وبازل وهلسنكي وجنيف ، ولها تصل بمحملة البيئة وأبواب الخطر الذي يهدد كل سكان الأرض بلا تمييز بين الدول المتقدمة أو النامية أو بين القارات أو الأوان





المصدر : ..... الحساب

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٣ مايو ١٩٨٩

### مركز للمعلومات

#### عن الموارد الطبيعية

والقن مؤتمراً وزراء البيئة الذي عقد في  
أبوظبي على طلب مصر إنشاء مركز للمعلومات  
عن الموارد الطبيعية يكون متصلاً بأحد الأقسام  
الصناعية في العالم ليمسكون مشروعات  
الاستثمار في مصر وصرح د . عاطف عبيد  
وزير التنمية الإدارية بأنه سيتم إنشاء هذا  
المركز في الاسماعيلية .







الأصراع

المصدر :

١٤٨٩ هـ

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مركز دولي للكوارث البيئية في مصر خطة عمل لإدارة المحميات الطبيعية بها كتب - علاء العطار :

وافق برنامج الأمم المتحدة للبيئة ( اليونيب ) على إقامة مركز دولي للكوارث البيئية في مصر وسيتم إيفاد مجموعة من الخبراء لدراسة إنشاء المركز كما وافق البرنامج على إيفاد مجموعة عمل أخرى لأعداد مركز للرصد البيئي بمدينة الإسكندرية وإيفاد مجموعة عمل أخرى لأعداد خطة عمل لإدارة المحميات الطبيعية في مصر .

العمل الاقليمي خلال الشهر القادم للقيام بالدراسات المطلوبة .

وأضاف أن المؤتمر قرر إختيار مصر مركزا إقليميا بالقاهرة الاقليمي في أعمال شبكة موارد المياه التابعة للمؤتمر للاستفادة من خبرات مصر في هذا المجال .

كما قرر المؤتمر ان تنظم مصر مؤتمرات عمل لتبادل الخبرات في مجال استصلاح التنمية الدائمة لعدد ١٠٠ قرية بالريفية وتنمية ٢٠ منطقة راح بها .

كما قرر المؤتمر إختيار الدكتور عاطف عبيد ممثلا لمصر في هيئة مكتب وزراء البيئة الأفارقة للمرة الثالثة على التوالي على أن يكون رئيسا بالاشتراك مع وزير البيئة الكويتي .

كما وافق البرنامج على إعداد خطة شاملة للتنمية الساحل الشمال تنمية بيئية متكاملة في المجالات الزراعية والصحية والسياحية .

وتأتي هذه المبادرات بناء على المباحثات التي أجراها الدكتور عاطف عبيد وزير شئون مجلس الوزراء مع الدكتور مصطفى كمال طلبة المدير التنفيذي للبرنامج أثناء أعمال مؤتمر وزراء البيئة الأفارقة الثالث في نيوديفس والذي اختتم أعماله أمس الأول .

وأعلن الدكتور العمدي عبد بنيس جهاز شئون البيئة عقب عهده من المؤتمر أن وزراء البيئة الأفارقة قرروا عرض الاتفاقية الدولية للتلوث وتداول المواد الخطرة على مؤتمر رؤساء





المصدر : ..... الأحياء

التاريخ : ١٤ مايو ١٩٥٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



مركز دولي

للرصد

البيئي

بالاسماعيلية د. عاطف عبيد

كتب محمد عبدالمقصود

أقر وزراء البيئة الأفارقة عرض  
الالتزام على رؤساء الدول الأفريقية لـ  
الاجتماع القادم للمنظمة للوحدة الأفريقية  
بمتضمن تأييدهم للتوقيع على اتفاقية بآل  
لتنظيم نقل وتداول المواد الخطرة حماية  
للغارة الأفريقية من استغلالها كمنطقة  
دفن النفايات السامة . جاء هذا في  
الترصيات التي اقترها المؤتمر الثالث  
لوزراء البيئة الأفارقة والذي عقد في  
نيجيريا برئاسة الدكتور عاطف عبيد وزير  
شؤون مجلس الوزراء ورئيس هيئة مكتب  
وزراء البيئة الأفارقة .  
كما تضمنت الترصيات إنشاء مركز  
دولي للرصد البيئي يكون مقره  
بالاسماعيلية بالتعاون مع برنامج الأمم  
المتحدة للبيئة لرصد الملوثات الهوائية  
والمائية والتربة بواسطة الأقمار  
الصناعية .





المصدر : الأحرار

للتنشر والخدمات الصحية والإعلامات التاريخ : ١٩٨٩

التعبئة والتخليف وحماية  
البيئة بمؤتمر دولي بالقاهرة  
منظمة التنمية والتخليف  
وحماية البيئة هو عنوان الندوة  
الدولية السابعة والعشرين التي  
ستنظمها الجمعية المصرية لتطوير  
التنمية والتخليف بالتعاون مع جهاز  
شئون البيئة بمجلس الوزراء .  
الندوة ستعقد لمدة ٣ ايام بالقاهرة  
خلال شهر سبتمبر القادم .





الأخبار

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

### رئيس جهاز البيئة :

## احذروا ملح الطعام المفسوخ !

كتب محمد عبدالمقصود :  
تفقد الدكتور الحمدي عبد رئيس  
جهاز شؤون البيئة المواطنين عدم  
استخدام ملح الطعام الذي تنتجه  
ملاحات الطعام الخاص لخطورته على  
الصحة .. وأكد أن أجهزة الشرطة  
تقوم بحملات لضبط الملاحات غير  
التابعة لشركة النص للملاحات  
ومصبرة الملح المفسوخ في أماكن  
تصنيعه وتخزينه .. وأكد رئيس  
جهاز البيئة أن هذا النوع من الملح  
يبين من تحليله أنه يحتوي على أملاح

الكالسيوم والماغسيوم وبكتيريا  
ضارة بالصحة العامة .  
ونظرا لخطورة هذه الظاهرة فقد  
طلب الدكتور علف عبد وزير شؤون  
مجلس الوزراء ووزير الدولة للتنمية  
الإدارية من محافظي بمياط وشمال  
سيناء والسويس والإسماعيلية  
وبورسعيد والإسكندرية ومطروح  
والوادئ الجديد عدم منح الطعام  
الخاص أي ترخيص لاستغلال  
الملاحات الواقعة في حدود  
محافظاتهم .







الأصرام

المصدر :

١٧ أيار ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

■ في مؤتمر البيئة للامم المتحدة بنيروبي :

## المطالبة بحماية الغلاف الجوي ومصادر المياه وزراعة مزيد من الأشجار

نيروبي - من صلاح جلال :

الافتتح الرئيس دانييل اراب موي رئيس جمهورية كينيا مؤتمر المجلس التنفيذي لبرنامج الامم المتحدة للبيئة ، ووجه الشكر الى الرئيس التنفيذي للبرنامج الدكتور مصطفي كمال خليفة ، واعلن التزام حكومة كينيا بالاتفاقات الدولية لحماية طبقة الأوزون وحماية الغابات ومصالح المياه ، والحفاظ على الأراضي الزراعية ، والاهتمام بزراعة مزيد من الأشجار باعتبارها المرشحات الطبيعية للهواء ، والوقاية للأرض الزراعية .

وطالب الدكتور مصطفي كمال خليفة بمساعدة مساهمات الدول الاعضاء لتصبح مائة مليون دولار سنوياً لتتمكن المنظمة من تنفيذ الاتفاقات الدولية لحماية البيئة ومصادر الثروات الطبيعية

واعلن وزير البيئة البريطاني ان بلاده اثرت مساهمة مساهمتها في ميزانية برنامج الامم المتحدة للبيئة ، وطالب باقي الدول الاعضاء بالمشاركة في تنفيذ ما وافقت عليه لحماية الكرة الارضية من التدهور الجوي ونوعية الأرض والمياه

وقال الدكتور مصطفي كمال خليفة ان فرانس ديين الدول الثمانية تزيد على ٢٠ مليار دولار ، وهي تزيد عن مساهمات الدول المتقدمة الى العالم الخامس ، وبذلك فان الدول النامية هي التي تساعد في الحقيقة الدول المتقدمة □





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٧ مايو ١٩٨٩

لأنش والخدمات الصحفية والمعلومات

### معمل فضائي لمراقبة البيئة

نيرواس - وكالات الأنباء

اقترح الاتحاد السوفيتي إنشاء  
معمل فضائي لمراقبة البيئة يتم  
طلاله من المحطة الفضائية  
السوفيتية مير .

أوضح يوزك بوباييف رئيس الوفد  
السوفيتي في اجتماعات برنامج  
الأمم المتحدة للبيئة أن المعمل  
الفضائي سيكون أحد عناصر نظام  
مراقبة دولي شامل تشترك فيه  
جميع دول العالم بغرض معالجة  
المشكلات البيئية .

في الوقت نفسه دعا رئيس الوفد  
السوفيتي إلى تشكيل مركز للتدخل  
السريع في شؤون البيئة لمواجهة  
الكوارث البيئية في العالم .





الأصرام

المصدر:

١٨ مايو ١٩٨٩

التاريخ:

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## رئيس كينيا يفوز بجائزة رواد البيئة مع ثلاثة مصريين

نيروبي - صلاح جلال: سلم الدكتور مصطفى كمال حليمة رئيس الأمم المتحدة للبيئة الرئيس الكيني دانييل أراب موي جائزة رواد البيئة للتميز.

ولقد بنى الجائزة لهذا العام ثلاثة من علماء مصر لاهتمامهم بشئون البيئة وحمايتها وأولهم الدكتور فاطمة الجومري الأستاذة بالمركز القومي للبحوث. والدكتور كمال البشتوني أستاذ النبات بطريق القاهرة لدراساته في زراعة الصحراء المصرية والصربية. والدكتور أنور عبد العظيم أستاذ طيور البحر بجامعة الاسكندرية لدراساته في حماية الثروات المائية في بحر وانهار العالم العربي.

وسلم الدكتور مصطفى كمال حليمة بتسلم جوائز الفائزين في الاحتفال بיום البيئة العالمي يوم ٥ يناير القادم في بروكسل





المصدر: الأخبار

التاريخ: ١٨ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مؤتمر العواصم العالمية

### يحل مشكل البيئة

كتب عبدالعزيز زايد :

اختتم أمس مؤتمر العواصم العالمية .. تمت في الجلسة الختامية مناقشة المقترحات مقدمة من ٢٠ دولة حول جدول أعمال المؤتمر الثاني والذي تقرر عقده في أوائل العام القادم بالعاصمة دكا.

دارت المناقشات في الجلسة التي رأسها الدكتور محمود شريف محافظ القاهرة ، ومستر جيمس ديروى عمدة أونتاريو حول مشكل البيئة ، والمشاكل الرئيسية التي تعترض أداء البلديات في العواصم ووضع حلول لها .



د. محمود شريف محافظ القاهرة ومستر جيمس عمدة أونتاريو رئيس المؤتمر يتابعان مناقشة الأعضاء في الجلسة الختامية







الأخبار

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ٤ مدن افريقية كبرى

### تتعرض لخطر ارتفاع حرارة

### الجو وتقلب الأوزون

علوم

بدمه

صلاح جلال

أعلن الدكتور مكسيم فرارى مدير برنامج الأمم المتحدة للبيئة في إفريقيا في تقرير مهم لمجلس وزراء البيئة الأفارقة والمجلس التنفيذي للبرنامج عن الأخطار التي تهدد القارة الأفريقية نتيجة لزيادة غاز ثاني أكسيد الكربون في الجو بسبب احتراق الأخشاب والحطب والبترول ، ويسبب الإسراف في قطع أشجار الغابات ، ويسبب ضمير الأشعة فوق البنفسجية من طبقات الجو العليا خلال ثقب الأوزون الذي سببته غازات التطوير كالتريون والهالونات من صناعات التبريد والتكييف والتخمينة بضغط للمواد الغذائية المسافة والتبيدات ومستحضرات التجميل .

□ □ وقد الدكتور مكسيم فرارى أن ارتفاع حرارة الجو ستؤثر على ارتفاع مستوى البحر والمحيطات حول القارة الأفريقية وستعرض مدن ليبجتي في ساحل العاج ولانجوس في نيجيريا والإسكندرية في مصر ومليون إلى أخطار تهدد شواطئها والسكان القريبة منها ويحتاج الأمر إلى الإحتياط من الآن لمواجهة خطر ارتفاع حوائل أكثر في مستوى سطح البحر والمحيطات حول إفريقيا في مسافة حوالي ٦٠ كيلو مترا من الشواطئ .





المصدر : الرأي

التاريخ : ٢٢ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والعلوم

### غرامة على السفن المسيبة للتلوث

القاهرة - ق. ن. ١ - أريت هيئة  
القناة السويس فرض غرامات  
تتراوح بين مائة ومائة  
وخمسين ألف دولار على السفن  
التي تسبب تلوثا للمجرى  
الملاحي للقناة عن طريقلقاء  
نفايات بالمجرى أو تسريب  
الزيوت من مرساتها.  
صرح بذلك امس المهندس  
محمد عزت وكيل رئيس هيئة  
القناة وقال ان ذلك يأتي في إطار  
خطة مصر للحفاظ على البيئة  
من التلوث.





المصدر : الشرق الاوسط

التاريخ : ٣٠ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مصر: تفريغ سفينة رومانية

القاهرة - في ١٠ ن. ا. دخلت سفينة رومانية تدعى (توريستك) غرامة مالية قدرها مائة وثمانون ألف دولار لمخينة قناة السويس المصرية بسبب قيام طاقمها بتفريغ المخلفات البترولية للسفينة في مياه البحيرات المرة أثناء عبورها للقناة. وقد غادرت السفينة المياه المصرية بعد سداد الغرامة.

وكانت هيئة قناة السويس قد قررت فرض غرامات تتراوح بين مائة ومائة وخمسين ألف دولار على أية سفينة تلوث المجرى الملاحي للقناة.





المصدر: الرأى

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٦ - ١٩٨٦

امين عام وزارة الطاقة خلال ندوة في القاهرة:

## الأردن في مقدمة الدول العربية المهتمة برصد البيئة من الخاجة الاشعاعية

### التعاون العلمي العربي

وقال ان التعاون العربي في المجال العلمي هو حجر الزاوية في أي تقدم مستقبلي ولا اظن اننا بحاجة الى مقادين آخرين من الطاقة المالية التي سرعان ما تنصهر حتى تلك من صدق هذه المقالة. واضاف ان الحلبة المنصبة قد اشبت للامة العربية ان القوة بمعرفها لا تشكل اساسا كافيا لبناء الحضارات ودفع الامم الى التقدم لانها عامل مساعد فقط وان الأساس الذي يمكن ان يبنى عليه المستقبل هو قدرة الأمة على الإنتاج والعمل واستثمار امكاناتها الطبيعية والانسانية.

وقال انه في الواقع الذي نعيش فيه

والاستغلال الغريب نجد مرفوض البيئة في مفهومها الشامل تلعب الدور الاكبر في مستقبل البشرية ليس فقط من حيث تأثيرها على الانسان ولكن من حيث تأثيرها على النبات والحيوان والذواء. واضار الى ان احتمالات التلوث الاشعاعي للانسان والاشعاع نتيجة الحوادث النووية الصغيرة أو الكبيرة واردة وان الاخطار المترتبة عليها جسيمة وتأثيرها تراكمي وبطيء.

واكد ان البيئة العربية بحاجة الى رصد متواصل لا تقتصر على من اشعاعات مشعرا الى اعمية التعاون لتوحيد اساليب القياس وتبسيط النتائج للاشعاعات بين الدول العربية لاجل ان تشارك المعلومات بزياد الصدور امام البيئة العربية ويحصلها من كشافة العلمية حدودا مفتوحة للتعاون.

وقال ان الجهود العربية في مجال البحث ووضع معايير التلوث هي جهود متفرقة وان هذه الندوة يجب ان تشجع على توحيد التشريعات والقرارات في مجال التلوث حتى تحافظ على سهولة انسياب السلع من بلد عربي الى البلد الاخر

المعلومات بين الاطراف العربية والى توحيد طرق القياس والاساليب المتبعة حتى تستطيع المنطقة العربية ان تشكل كتلة القيمة في هذا المجال.

### الرصد البيئي

واضاف انها تناولت شبكات الرصد البيئي الاصعاصي بسبب حداثة تهيؤات التي يهت ان التلوث البيئي قد يصل الى البلدان المجاورة بالحوامل الجوية حتى لو لم تكن لدى هذه البلدان محطات نووية لذلك اهم الاردن في مقدمة الدول العربية برصد البيئة من الخاجة الاشعاعية ثم ايدت دول عربية اخرى مثل سوريا ومصر والعراق اهتمامات بإنشاء شبكات الرصد البيئي الاصعاصي للتعرف على الظواهر الاشعاعية في البيئة ثم وضع الخرائط الاشعاعية المناسبة لتسهيل الملاحظة لتغيرات فيجائية قد تشقا نتيجة لحادث نووي سواء كان صغيرا أو كبيرا.

وقال الدكتور بدران ان الحوادث النووية لا تمنى بالضرورة حوادث محطات الطاقة النووية وانما تمنى اي حادث ينشأ عن الاستعمالات التكنولوجية النووية التي اصيحت منتشرة في العالم من خلال الطب النووي والتطبيقات الصناعية للتكنولوجيا النووية في الفحص واستخدم النظائر المشعة في الزراعة والياء.

واكد ان هذا الوضع يجعل احتمالات التلوث ممكنة وتتطلب المراقبة وضع الخطط لواجهتها ومنع الضرر عن المجتمع بما يحول دون تولد مصادر المياه والاذية بالنظائر. وتلوث جوية.

وقال انه قدم خلال المؤتمر تجدية الاردن في مجال الرصد الاشعاعي البيئي.

وكان الدكتور بدران قد تحدث امام الندوة امس مؤكدا ان دور العلم والعمل العلمي والتكنولوجي في مجال العملية الانتاجية والتجارية في مجال التقدم الحضاري هو دور اساسي بكل معنى الكلمة مهما حاول البعض التقليل من اهميته.

القاهرة - يترا - قال الدكتور ابراهيم بدران امين عام وزارة الطاقة رئيس مجلس ادارة مركز الشرق الاوسط الاقليمي للنظائر المشعة للدول العربية ان الاردن في مقدمة الدول العربية التي اعتمدت برصد البيئة من الخاجة الاشعاعية.

واضاف الدكتور بدران الذي يراس الندوة الاقليمية للتلوث البيئي والذائي بالنظائر المشعة التي تعقد حاليا بالقاهرة في حدود مدريد وكافة الانباء الاردنية في القاهرة ان هذه الندوة التي ينظمها المركز الاقليمي للنظائر المشعة تتركز بصورة رئيسية على التلوث الذائي البيئي بالاشعاع وانما هي الاخطار

### اوراق عمل

وقال ان المشاركين في الندوة ويمثلون عدة دول عربية قدموا اوراق عمل حول التجارب البيئية لكل دولة في مجال ابحاثهم وواجههم للتلوث المشعة الى اوراق تضمنت ابحاثا حول انواع الملوثات الاشعاعية وطرق قياس التلوث والحدود المسموحة والاساليب المتبعة في تحديدها وكيفية التعرف على المواد المشعة خاصة في الاذية والبيئة.

واشار الدكتور بدران الى ان الندوة اكتسبت اهمية خاصة لان البلاد العربية هي من البلاد الاكثر استيرادا للاذية اذ يبلغ الحين الذائي اكثر من ٨٠٪

وتبلغ واردات الاذية في الدول العربية حوالي ٣٠ مليار دولار سنويا وهذا يجعل الدول العربية اكثر عرضة لاحتلال استيراد مواد واذية ملوثة بالاشعاع وخاصة ان حادثة تشيرنوبل وما بعدها قد اثبتت ان امكانات تلوث الاذية كبيرة وان جزء من المواد التي طردت وتحولت الى اذية قد تم تجميعها وبالتالي يضي ان تستورد مواد واذية ملوثة الى المنطقة العربية بالاساليب غير مشروعة او شذوية تلوث من التلوث غير متوقع بها.

وقال ان الندوة هدفت الى تبادل







المصدر: الرأي

التاريخ: ٢٩ مايو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والاعلانات

## المشاركة في اجتماعات برنامج الامم المتحدة للبيئة الجبر: الاولوية للقضايا البيئية الرئيسية

كما ناقشت الاجتماعات تقارير عن الجهود المبذولة في مجال التنمية القابلة للاستمرار وموضوع الجمهور والبيئة والمسائل البيئية الاخذة في الظهور. إضافة الى تقارير عن الطفل والبيئة والمستوطنات البشرية وأخرى عن التقدم الذي احرز في مجال طبقة الاوزون وخطة العمل المترجمة لمكافحة التصحر وقضايا الغابات في العالم.

وعرض الوفد الأردني في الاجتماعات التجربة الأردنية في مجال حماية البيئة والإجراءات التي يتتبعها في هذا الصدد.

وقد تم انتخاب الدكتور سليمان التل مدير دائرة البيئة عضو الوفد الأردني مقرراً عاملاً للدورة وسيستمر بأشغال هذا المركز حتى انعقاد الدورة المقبلة للبرنامج عام ١٩٩١.

وسم الوفد في عضويته أيضاً السيد محمود العمري المسؤول عن قسم المنطقت الدوائية في دائرة البيئة.



حالة البيئة في العالم وقرارات الجمعية العامة للأمم المتحدة ذات الصلة بالقضايا البيئية وقرارات المجلس الاقتصادي والاجتماعي التابع للأمم المتحدة والمنطقة بقضايا البيئة.

عمان - وبثا - شارك الأردن في اجتماعات الدورة الخامسة عشرة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة التي اختتمت أعمالها في نيويورك اول امس. وقال السيد يوسف حمدان الجبر وزير الشؤون البلدية والقروية والبيئة الذي علم الى عمان امس - بعد ان ترأس الوفد الأردني لهذه الاجتماعات التي استمرت اسبوعين ان هذه الدورة اعتبرت من أهم الدورات التي عقدها برنامج الأمم المتحدة للبيئة منذ تأسيسه مشيراً بذلك الى ان جميع الوفود المشاركة ركزت في مناقشتها على ضرورة إعطاء الأولوية للقضايا البيئية الرئيسية التي تشغل المجتمع الدولي واعتبارها توفيق أولويات قضايا نزع السلاح والقضايا الأخرى وذلك في ضوء ظهور قضايا بيئية رئيسية تهدد استمرار الحياة على كوكب الأرض.

وناقشت الاجتماعات تقارير المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة عن





المصدر: (الرائد)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٩

## الامم المتحدة تبدأ بتحضير معاهدة حول « تغير المناخات في العالم »

مليون دولار ويتوقع ان تصل العام  
للقيل الى ٤٠ مليونا ويبلغ ١٠٠  
مليون في العام ١٩٩٢.  
واخيرا قدمت خلال الاجتماع  
اقتراحات عدة ولا سيما من قبل  
الوفد السوفياتي الذي اقترح خاصة  
اقامة مختبر لشمائي دولي لمراقبة  
الفضائية مع.

العلمي للبرنامج بيتر اوبشر (لا يمكننا  
ان نسمح لانفسنا بحرق الفحم اذا  
ما اردنا البقاء على قيد الحياة).  
ويتحدث على المجتمع الدولي  
ان يبحث عن طاقات بديلة مثل الطاقة  
الشمسية والكهرمائية والحرارة  
الجوفية اذا ما رغب بالحد من تلوث  
الجو دون ان يجد نفسه مضطرا  
لبناء المزيد من المحطات النووية التي  
يمكن ان تنتج عنها نفايات خطيرة.  
وتشكل مسألة ارتفاع حرارة

الارض محور لمتعاملات برنامج  
البيئة واقرحت حكومات عدة ولا  
سيما حكومات الدول الاسكندنافية  
انشاء صندوق دولي للمناخات.  
واعلنت هولندا خلال اجتماعات  
نيروبي انها ستساهم ببلغ ١٢٥  
مليون دولار على خمس سنوات  
لاتشاء مثل هذا الصندوق. اما  
فرنسا فاقترحت ان تعمل الدول  
الصناعية على تجسيد الاتفاقيات من  
ثلاثي اوكسيد الكاربون عند  
مستوياتها الحالية حتى توفيق  
معاهدة حول المناخات.

وفي تعليقه على اعمال مجلس  
ادارة برنامج البيئة اعرب عليه عن  
ارتياحه للاتزامات التي تمهنت بها  
حكومات عدة في مجال البيئة.  
واكد مسؤول في البرنامج ان  
(موضوع البيئة يحظى باهتمام بالغ  
ان في هولندا او الاتحاد السوفياتي  
او البرازيل اوفرنسا. وقد يكون هذا  
الاهتمام طويل الامد بالنظر لخطورة  
المشكلات).

واضاف عليه ان مساهمات الدول  
الاعضاء في البرنامج (وهي  
مساهمات طوعية) اذ انت بشكل  
لملموس. وقد ارتفعت الميزانية  
السنتوية للبرنامج هذه السنة الى ٢٠

نيروبي - ١ ف ب - علم الجمعة  
في نيروبي ان برنامج البيئة التابع  
للأمم المتحدة قرر المباشرة بالاعمال  
التحضيرية لاعادة حول المناخات  
بغية مكافحة تلوث الجو وبالتالي  
ارتفاع حرارة الارض.

لقد صرح مدير برنامج البيئة  
التابع للأمم المتحدة مصطفى طليه  
بعد اختتام اعمال مجلس ادارة  
البرنامج (لقد اتفقتا على المباشرة  
بعملية التحضير).

وكانت اعمال مجلس ادارة  
البرنامج التي لم يسبق لها مثيل في  
تاريخ البرنامج استمرت ١١ يوما  
وشارك فيها ١٠٢ بلدان و٤٤ زيرا.  
واوضح عليه في نهايةها ان (الجميع  
يتضمن ان يصبح هذا الاتفاق جاهزا  
في العام ١٩٩٢).

وكان العلماء لفتوا مرار عدة  
انتباه الرأي العام الحالي الى المخاطر  
المترتبة على تغير المناخات والى ارتفاع  
الحرارة الذي تشهده الارض حاليا.  
ويؤكد العلماء ان مستوى البحار  
يرتفع مما يهدد باغراق الاراضي  
المنخفضة مثل البنديقية وارخبيل  
مالديف جنوب الهند وان الجفاف  
يطول مناطق جديدة مثل غرب وسط  
اميركا وأنه يخشى ان يصبح التحكم  
باوضاع المناخات غير ممكن.

وتنتج ظاهرة تغير المناخات  
بصورة خاصة عن انبعاثات الغازات  
الصناعية مثل مركبات  
الهيدروكربونات والفلور والكود  
وانبعاثات ثاني اوكسيد الكاربون.  
وتعتبر عمليات انتاج الطاقة  
الكهربائية في محطات الانتاج العاملة  
على الفحم او النفط مسؤولة بصورة  
رئيسية عن ذلك.  
واكد عالم المناخ والمستشار





الأهرام

المصدر :

٣٠ مايو ١٩٨٥

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

علوم

بدمه

صلاح جلال

اول جائزة لتتيمية  
وحماية البيئة في افريقيا  
يفوز بها جزائري

□ □ في الاحتفال بيوم البيئة  
العالمى يوم " يونيو القادم في  
بروكسل يستلم الدكتور مصطفى  
كمال طلبة المدير التنفيذي لبرنامج  
الامم المتحدة للبيئة اول جائزة لتتيمية وحماية البيئة في  
افريقيا الى الجزائري عمار كاجي الذي سيجل اختراعا لتطعيم  
مياه آوية الزلج وسبيلة الصيلة والاقتصادية وتلعب  
الطبيعة الشقة في افريقيا .

□ □ ويحضر احتفال الجائزة ممثلو المنظمات الثلاث التي  
شاركت في الاعداد والترتيب ومنح هذه الجائزة . من برنامج  
الاسم المتحدة للبيئة الدكتور مصطفى كمال طلبة . ومن اعضاء  
المصنفين الافارقة صلاح جلال رئيس الاتحاد ومن منظمة  
حملة للملكية افريقية في جنيف الدكتور فرج موسى مدير  
العلاقات الدولية

□ □ وقد تقدم للحصول على الجائزة التي تهدف الى تنمية  
البيئة وحمايتها في افريقيا ٢٧٠ مشروعا في اعمدة الاول وتقرر  
استمرار هذه الجائزة سنويا والاهتمام بجميع المشروعات التي  
تقدمت وتشجيع منظمات الشباب والهيئات غير الحكومية في  
اخذاء الفكرة الافريقية على المشاورة في تنمية وحماية البيئة  
وترشيع الفلازين ليعرض الدول للاختراعات في جنيف  
والمساعدة على انتاج وتسويق ابتكاراتهم واختراعاتهم على  
المستوى العالمى .





المصدر: .....الرائع

التاريخ: .....١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



لحماية الاوزون

علبة التنظيف هذه، واحدة من المنتجات الجديدة التي بدأت الشركات العالمية بانتاجها لحماية طبقة الاوزون من خطر التدمير. هذه العلبة تحتوي على غازات جديدة آمنة بصورة كبيرة بالنسبة لطبقة الاوزون مقارنة بغازات الكلورو فلورو كربونات المستخدمة في عبب الرش التقليدية.. وللعلبة قرص دوار بتصميم جديد يجعله قابلا للفك بسهولة، مما يسهل عملية خزنها او نقلها.







المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : عيون مايو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## في اليوم العالمي لحماية المحيط بن علي يدعو إلى خطة عالمية لمواجهة الاخطار التي تهدد البيئة

داهنا المشترك هو ان تنطلق جميع بلدان العالم بجهود متضافرة ويسارع وات في اطار تعاون وثيق واكثر خصوصية ضمن استراتيجيات عالمية لمكافحة جميع الاشكال المفسدة بالمحيط وذلك لتأمين اسباب الطمأنينة في القطر والافكار اولا وبالذات ثم من اجل ارساء قاعدة عمل تنموي متناسق ودائم باعتبار ذلك الضمانة الاساسية لمستقبل زاهر لنا ولانسانا.

تونس - مكتب الشرق الأوسط -  
تحتفل الجمعية الدولية يوم الاثنين المقبل باليوم العالمي للمحيط الذي ترعاه لجنة مستقبلنا المشترك، المنبثقة عن اللجنة العالمية للبيئة والتنمية. وتترأس هذه اللجنة الاسمية رئيسة وزراء النرويج جرو هارلم برينتلاند وشخصية المالكة العربية السعودية والسودان والمانيا الغربية والصين والبرازيل والولايات المتحدة وكندا وروسيا.

وعلمت الشرق الأوسط ان الرئيس التونسي زين العابدين بن علي الذي اختير للتحدث باسم الجمعية العربية وجه رسالة سبقت عبر الاعلام الصناعية في ٢٨ دولة غدا يؤكد فيها على ان تونس شعورا منها بخطورة افة التلوث تضم جهودها الى الحركة العالمية لحماية المحيط.

ويقول: «ان ابرك الكائنات للخطر التي تتهددنا تستوجب مشاورات دولية معقدة من اجل ضبط وسائل اكثر نجاعة للمحافظة على نوعية متميزة لحياة الانسان وهو شرط اساسي لمواصلة الجهود التنموية».

ويضيف: «ان السعي لضبط البيئة عقلانية للتصرف في المحيط ومواجهة اخطار الكوارث التي تتهدد الكرة الارضية تستوجب تضامنا اكثر فاعلية بين الدول الغنية والدول الفقيرة، ذلك ان الامر يتعلق بمستقبل العالم الذي يحتاج الى جهود متضافرة بين جميع اصحاب التوابل الصاعدة بما فيها المنظمات العلمية غير الحكومية قصد اجتثاث اسباب التكرار التي تتهدد نوعية الحياة على الارض».

ويختم الرئيس بن علي في رسالته الى ان





المصدر : أخبار اليوم

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٣ يونيو ١٩٨٩

### **حماية الشواطئ من التلوث أصنام لجنة الصلحة**

تبدأ لجنة الشؤون الصحية بمجلس  
الشعب مناقشة مشروعات حماية  
البيئة في جلساتها القادمة .  
وصرح د . صلاح حمادي بمان  
اللجنة سيبدأ بمشروع حماية  
الشواطئ من التلوث بعدما انتشرت  
ظاهرة تفريغ السفن لمخلفاتها  
بشواطئنا ويسدعو اللجنة د .  
المحمدي عبد رئيس جهاز البيئة  
لمضور الجلسات مع بعض المستثمرين  
والمهنيين بشؤون البيئة ..





المشرق الاوسط

المصدر :

سبتمبر ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ارهابيو البيئة يزعمون المتفجرات في ميلانو

روما - (ابطاليا) - «المشرق الاوسط» من مايكل شيريدان: تواصل الشرطة في مدينة ميلانو البحث عن مجموعة ارهابية قامت بزرع اربع قنابل في منشآت تابعة لشركة مونتديسون للكيماويات والتي كانت قد تعرضت لحملات تفجيرية واسعة في الاونة الاخيرة من العناصر التي تنصدي للدفاع عن البيئة وانتهام هذه الشركة طرح منتجات كيماوية تسهم في تلويث البيئة.

الكيماوي بالقرب من مدينة سالونو.

وكان هذا المجمع بالذات قد شهد عدة تظاهرات قام بها المدافعون عن البيئة طوال الشهر الماضي متهمين الشركة بتعاونها مع شركة مونتديسون للكيماويات في مشاريعها الانتاجية.

وكان الانفجار الاول قد وقع في الساعات الاولى من صباح الاثنين الماضي في وسط ميلانو حيث دمر واجهة كاملة من المقر الرئيسي للشركة ومكتب شركة فصل للفطس والتي تقوم بعمليات انتاج مشتركة مع شركة مونتديسون للكيماويات وفي اطار مشروع «مونتيل»، فيما لم تقع أية خسائر في الارواح.

وتعتقد مصادر الشرطة الايطالية ان الضمة المتفجرة الاولى رغم صغر حجمها الا انها كانت من القوة التي هطت الدمار بالمقر الرئيسي للشركتين.

وقد وقع الانفجار الثاني عقب فترة قصيرة من الانفجار الاول، غير انه كان اكثر شدة حيث وضعت الضمة المتفجرة ملامسة للسور المحيط بجميع فصول الكيماوي وبالقرب من محطة القوى الكهربائية التي تغذي المجمع بالطاقة الامر الذي اسفر عن اندلاع حريق مدمر اسفر عن تدمير منشآت ومعدات قدرت قيمتها بخمسة ملايين جنيه استرليني.

فيما وقع الانفجار الثالث بعد نصف ساعة من الانفجار الثاني وعل مسافة ١٥٠ ميلا عندما انفجرت شحنة ناسفة في خطوط

الطاقة التي تغذي مجمع اكنا ACNA





المصدر : ..... أخبار اليوم

التاريخ : ..... ٣٠ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## أسيرة .. الأعداء الجيئنين

● وأطلقت جامعة المنصورة  
على انضمام أسيرة لأصدقائهم  
التيئة تضم مجموعة من  
أعضاء هيئة التدريس  
والطلاب المهتمين  
بالتيئة ..  
الهدف من هذه الأسيرة  
التيئة تعريف الأسير  
بمشكلات التيئة في مصر  
وأوضاعها السياسية  
والاقتصادية  
والتيئة في حينه  
التيئة في مجال  
التيئة والمشاركة في  
مشروعات التيئة ..  
أعضاء تلك الأسيرة  
التيئة في  
التيئة ..







المصدر: .....

التاريخ: ٣ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الاثنين القادم .. الاحتفال بيوم البيئة العالمي

وسل إل القاهرة امس . الدكتور  
مصطفى كامل طلبة مساعد رئيس منظمة  
الأمم المتحدة ولجنة التخطيط لبرنامج  
البيئة ، في زيارة للقاهرة تستغرق عدة  
أيام . يحضر الدكتور مصطفى كامل طلبة  
خلال زيارته . الاحتفال بيوم البيئة  
العالمي الذي يبدأ يوم الإثنين القادم  
بالقاهرة





الأبستم

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## في يوم البيئـة العالميـ

## تكريـم الرواد والعلماء الراحين

رغبة السيدة سوزان مبارك ..  
وسيدم لحال الاحتفال تكريم ٣٦  
شخصية مصرية من الوزراء  
والمحافظين والكتبة  
والاعلاميين ، الذين ساهموا في انشاء  
العمل الجيد بمصر .

ومن المقرر ان تنفذ السيدة  
سوزان مبارك كلمة الاحتفال ، حول  
الجهود التطوعية لمعالجة تلوث  
البيئة في مصر ونورها في الحد من  
التلوث والارتباط بين جهود التنمية في  
المجتمع والبيئة والجهود ، سبيل  
لحماية الطفل المصري والبيئة .  
ويقدم جهاز شؤون البيئة بتلك  
الجهة هذا العام ، حيث تقرر تكريم  
عدد من الرواد والعلماء الراحين  
من ساهموا في حماية البيئة  
امثالها بجهودهم التي بذلوها في  
هذا المجال .

هذا وسيلتزم في الاحتفال  
العديد من الوزراء والمحافظين  
واعضاء مجلس بصوت البيئة  
وعلى الهيئة والجمعيات البيئية  
في مصر .

يوجه الرئيس محمد حسني  
مبارك ، كلمة في الافتتاح القومى  
يوم البيئة العالمي والذي تنظمه  
هذه جامعة الدول العربية تحت





المصدر : ..... ولهم سي

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ..... ١٩٨٩ ع. يونيو

## الرئيس مبارك يوجه كلمة غدا في الاحتفال القومي بيوم البيئة العالمي

يوجه الرئيس حسني مبارك كلمة في  
الاحتفال القومي بيوم البيئة العالمي -  
الذي ستقام غدا في مقر جامعة الدول  
العربية بالقاهرة وينظمه جهاز شؤون  
البيئة بجيش الوزراء .  
يقام الاحتفال تحت رعاية السيد  
سوزان مبارك - حرم السيد الرئيس  
- التي تلقى كلمة في الاحتفال حول  
الجهود الحكومية البيئية في مصر ،  
وتدورها في الحد من التلوث ، والربط  
بين جهود التنمية والتنمية ، والجهود  
المخلوقة لحماية الطفل والبيئة .  
تضطر الاحتفال السادة الوزراء ،  
والمختصين والمعلمين بمرور البيئة  
ومثلوا الهيئات والمؤسسات المعنية  
بشؤون البيئة في مصر .  
ومن المقرر أن يتم خلال الاحتفال  
مكرم ٢٦ تشكيلة مصرية من الوزراء  
والمختصين والمعلمين والاعلاميين ،  
والقادات الشعبية الذين ساهموا في  
اتخاذ العمل البيئي في مصر .





المصدر : الاحمال

التاريخ : ٤ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مركز دائم لخدمة البيئة ومركز تدريب فني للكوارث

كتب محمد عبدالمقصود

قررت لجنة موليعة الكوارث البيئية  
بجهاز شئون البيئة في اجتماعها الرابع  
أسس برئاسة اللواء عبدالستار امين  
انشاء مركز دائم للخدمة البيئية يتلقى  
اي بلاغات من مراكز الرصد المختلفة  
من الكوارث البيئية المتوقعة مسوا  
بالداخل أو الدول المحيطة بعمل المركز  
لدة ٢٤ ساعة يوميا .. وانشاء مركز  
تدريب فني لاعداد الكوارث التي تعمل ل  
مواجهة الكوارث البيئية بالتعاون مع  
المنظمات البيئية العالمية التي سيقنتا ل  
هذا المجال ..

صرح بهذا التكليف المصطفى السيد  
عبد رئيس جهاز شئون البيئة وأعضاء  
أن اللجنة ناقشت اعداد ندوة حول ادارة  
الكوارث والازيمات البيئية يحضرها  
العلماء المصريين المتخصصون ل هذا  
المجال مع علماء الدول المتقدمة للاطلاع  
على أحدث ما وصلوا اليه .. تعدد الندوة  
ل شهر سبتمبر القادم ويحضرها علماء  
من منظمات البيئة العالمية والدوليات  
التصدة الأمريكية وبريطانيا وكندا  
وابطاليا ..







## العلم والحياة

دعا الأستاذ الدكتور عاطف عبيد وزير شئون مجلس الوزراء ووزير الدولة للتنمية الإدارية .. للاحتفال باليوم البيئي العالمي الذي يقام هذا الاثنان .. بقاعة الاجتماعات الكبرى بجامعة الدول العربية .

ويحضر المؤتمر العديد من السادة الوزراء .. ورايس جهات شئون البيئة الأستاذ الدكتور المحمد عبيد .. وعدد ضخم من ممثلي الهيئات الدولية المعنية .. وأسي معاونهم الأستاذ الدكتور مصطفى كمال طلبة مدير البرنامج العالمي للبيئة .

كتب هذه السطور وأنا عائدة لتتوي من مدينة الاسكندرية .. بعد رحلة اضطرابية لمدة ٤٨ ساعة .. وقد استرعى انتباهي ما حققته عربون البحر المتوسط .. من مخروجات عملاقة لخدمة البيئة وأفصد بها تلك المشروعات الخاصة بالاصفر المصمسي .. وتلك المشروعات التي امتدت لعشرات الكيلومترات .. على مدخل مدينة الاسكندرية .

لقد ركزت المؤتمرات والتدوات العلمية .. الخاصة بتثوث البيئة .. بالنسبة لدول البحر المتوسط .. ركزت على المدن الساحلية الممتدة على ذلك البحر المجزئ .. والتي كان آخرها المؤتمر الذي عقد منذ شهر قليلة في القاهرة .. ومن قبله مؤتمر دلفي باليونان ..

والحقيقة أن الدول المتقدمة .. التي تشكل دول شمال البحر المتوسط بصفة عامة .. هي الدول التي لوأت مياه ذلك البحر بالدرجة الأولى .. وتلك بمخلفات الصناعات الضخمة التي تمتلكها .. والتي تلقى بها في مياه البحر يوماً بعد يوم .. وساعة بعد ساعة ..

والمعروف أن البحر المتوسط .. بحر شبه مغلق .. لأن مضيق جبل طارق .. لا يفي لأحداث حركة سريعة .. لتبادل مياه المتوسط .. مع مياه الاطلنطي .. المحيط للخليج .. وكذلك كثرة السويوس التي تصل مياه البحر المتوسط والبحر الأحمر

لهم أن أزع الدول المتقدمة .. يأتي من معرفتهم بأن دول جنوب البحر المتوسط وشرقها .. أخذت في التصنيع .. لتتحق بربك الحضارة .. وبالتالي فالاحتلال قام بمضاغة ثلوث البحر المتوسط .. الذي يعتبر الآن .. أكثر بحر الأرض تلوثاً .. لهذا كان كرناساً .. أن نكل شواطئنا الشمالية على مياه ملوثة .. وليس أقل من أن نلذل كل ما نستطيع تحميله شواطئنا .. لتلي مزاللت التي شواطئها النجسا .. والمصد بها شواطئها جنوب سيناء .. في خليج السويس والمطية .

إن المسئول لشواطئ البحر الأحمر .. ذات الرمال الكاسعة .. والمصدور العريق الشاسعة .. والخليج الجسيمة الهائلة .. والمياه الصافية نقالة ..

ولقد أجريت دراسات كثيرة .. على تلك الشطآن .. والمطلوب تخطيط طويل الامد .. وآخر قصير الاجل .. لاستغلال تلك الشطآن الزلاقة الجمال .. مع الاعتماد الكامل بصحتها من التلوث .

د . عواطف عبد الجليل





الأهرام

المصدر :

٤ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## بنك التنمية الأفريقي يشجع المشروعات التي تحافظ على البيئة وتحمي الثروات الطبيعية

# علوم

بدمه

صلاح جلال

□ □ خلال اجتماعات بنك التنمية الأفريقي في منتصف مرور ٢٥ عاماً على إنشائه وفي لقاء مع فزير مقيمة نيجيريا الدكتور اوكنجو والرئيس الجديد لمجلس محافظي البنك سمعت بالاتجاه الممتاز لاختيار مشروعات التنمية الأفريقية التي تضع عنصر الحفاظ على البيئة من التلوث ، والاستخدام الأمثل والاقتصادى للموارد الطبيعية . وحفظ التوازن الحيوى ولاتكون المشروعات الانشائية والرائق وتكامل الخدمات على صلب التلال الاراضى الزراعية والقضاء على الاموال الوراثية للاجناس الحية من نباتية وحيوانية . وعلت من المدير العام للبنك انه تم توقيع اتفاقية مع برنامج الامم المتحدة للبيئة ( اليونيب ) للانضمام بالمشروعات التي تساعد على الاكتفاء الذاتى في القرى الافريقية بالنسبة للغذاء والطاقة . والبحث عن مصادر بديلة عن قطع اشجار الغلات للحصول على الطاقة . ومشاركة البنك في مشروع مؤتمر وزراء البيئة الافارقة الذي اجتمع في القاهرة لأول مرة عام ١٩٨٥ وصدر عنه برنامج لبيدا فيها مشروع رائد لتنميتها ذاتيا بمعونة تكنولوجياية واقتصادية لتكون نموذجا لعودة القرى الافريقية كمرافق للانتاج الغذائى والصناعات الريفيه والبيئية . وقد اوصى مؤتمر دور المرأة في التنمية بالتركيز على تقديم معونات تكنولوجياية مناسبة وخصوصا في صناعات النسيج والخزف





المصدر : الأخبار

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٤ يونيو ١٩٨٩

### **مركز دائم لتلقي شكاوى الكوارث البيئية**

تقرر إنشاء مركز دائم للبيئة لتلقي البلاغات الخاصة بالكوارث البيئية سواء بالداخل أو الخارج في جهاز شئون البيئة يعمل لمدة ٢٤ ساعة ، ويتصل بمناصر الرصد البيئية بالمحافظات ، والمنظمات الدولية خاصة في دول البحر المتوسط والعالم العربي وأفريقيا .

جاء ذلك خلال اجتماع لجنة مواجهة الكوارث بمجلس الوزراء برئاسة السيد عبد الستار أمين ، وشارك فيه الدكتور الممدى عبد رئيس جهاز شئون البيئة





المصدر : السياسي

ع.ب.ب. ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مكافحة انتشار المخلفات على شواطئ الامكنودية

يشارك المعهد القومي لعلوم البحار والمصايد بالاسكندرية في دراسة ظاهرة انتشار المخلفات التي تهدد شواطئ دول حوض البحر المتوسط بالتلوث . وما يترتب عليه من مشكلات تعرض صحة الانسان للخطر .. وقال الدكتور على يلتاجي رئيس قسم الكيمياء بالمعهد انه على الرغم من عدم تعرض الشواطئ المصرية - حتى الان - لهذه الظاهرة بشكل خطير ، الا ان خبراء المعهد يكفون على اجراء مسح شامل للشواطئ والتخاذ الاحتياطات الواجبة وذلك في اطار مشروع رصد التلوث بمحوض البحر المتوسط الذي يشرف عليه برنامج الامم المتحدة للبيئة وتساهم فيه عدة منظمات دولية اخرى من بينها منظمة الصحة العالمية واليونسكو وتساهم في تمويله دول السوق الأوروبية المشتركة







المصدر : اليوم السابع

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : ٥ يونيو ١٩٨٩

## رقم قياسي استثنائي في عدد الدول المشاركة دورة حماية الارض في نيروبي.. واميركا ضد بيئة فلسطين!

التشديد على سبع افضليات اخرى  
□ حماية الثروات المائية العذبة.  
□ حماية الطواقي.  
□ النضال ضد التصحر وسحق الغابات.  
□ حماية تنوع النباتات والحيوانات.  
□ السيطرة الكاملة على التكنولوجيا الاحيائية.  
□ السيطرة والرقابة على النفايات السامة.  
□ حماية صحة ومستوى معيشة السكان، وخاصة اولئك الذين يفتقدون الى الثروات الطبيعية والموارد.  
ولقد اذابت الدورة، مجلس ادارة البرنامج لكي يصار الى تخصيص ٧٠٪ من الموارد المالية والبشرية للبرنامج، من اجل التركيز على حقول العمل الثمانية هذه ذات الافضلية ويقول تقرير «لوموند» ان اعادة التوافق الاجماعي التي طبقت مجمل عمليات التصويت خلال الدورة، لم تخرق إلا مرة واحدة. وذلك حين قدمت مجموعة من

«اسباغ الوعيد بتقديم الاموال شيء آخر، ووضع الاسوال على الطاولة شيء آخر. اذا كان علينا ان نصل الى ما نسمى اليه يجمع مائة مليون دولار، سوف يتوجب على الحكومات ان تزيد من مساهماتها الطوعية بنسبة تصل الى معدل ٣٥٪ في كل سنة من السنوات الثلاث المقبلة.. ويقول تقرير «لوموند» ان اول الذين بادروا كانوا البريطانيون، اذ اعلنوا انهم سينفذون مساهمتهم بمعدل ١٤٠٪ اعتباراً من هذا العام. وكذلك فعلت ألمانيا الغربية وهولندا، والنرويج والسويد معلنة اقتدامها بالمثل البريطاني. ومع هذا فان الدكتور طلبة يصر على القول «علينا الا نخلد الى الازمات، فطلعا اننا سنظل نثق الملايين من اجل البيئة والمليارات من اجل الأسلحة».

### افضلية هذه المشاريع

من بين عشرات القرارات التي تم التصويت عليها خلال اسبوعي انعقاد الدورة، كان القرار الاهم هو

اواخر ايار (مايو) المنصرم عقدت في نيروبي عاصمة كينيا في الشرق الاقريقي، الدورة الخامسة عشر للمجلس الاداري لبرنامج الامم المتحدة للبيئة P.N.U.E. لقد تبنت تلك الدورة استثنائية على صعيد واحد - على الاقل - حسب تعبير صحيفة «لوموند» الفرنسية التي كتبت تقريراً حول الموضوع، تقول فيه ان هذا الصعيد يمثل في عدد الدول الممثلة في الدورة والبالغ مائة وثلاث دول، مما يشكل رقماً قياسياً لم يسبق الوصول اليه منذ العام ١٩٧٢، أي عام تأسيس المجلس. اما واقع ان اربع واربعين وفداً كانوا تحت قيادة وزير فامر يشهد على الاهمية التي باتت الحكومات تسبقها على مسألة البيئة، ولعل السمة الاولى في هذا التطور، استئنفاس البلدان الاشتراكية لنفسها، والحصاسية الرائدة تجاه الموضوع لدى البلدان النامية.  
تقول «لوموند» في تقريرها، نقلاً عن احد اعضاء الوفد الاوروبيين

البلدان العربية مشروع قرار يتعلق بمشكلات البيئة في الاراضي الفلسطينية التي تحتلها اسرائيل. هنا صوت ٢٨ بلداً مع المشروع، وتغيب ١٨ بلداً، فيما صوت بلد واحد ضد المشروع وكان البلد الولايات المتحدة الاميركية. اما نص المشروع فهو التالي، حسب ما اوردته تقرير «لوموند» يتعين تشكيل مجموعة من الخبراء المختصين في مشاكل البيئة، تكون مهمتهم «اعداد تقرير كامل ومفصل، يستخدم المعلومات التي يوفرها سكان الاراضي المحتلة وكذلك الدول للبيئة والمنظمات الاقليمية والمحلية».

المتعلق بازدياد سخونة الارض.. هذا الموضوع الذي يتعين ان يجري بحثه قريباً، بل ويأسرع ما يمكن، ووضع معاهدة دولية في هذا الصدد. ولقد توافقت الوفود المتجمعة في نيروبي على ان هذا الهدف يشكل «افضلية الافضليات» بالنسبة الى البرنامج والمفاوضات في هذا الشأن سوف تبدأ اعتباراً من العام ١٩٩٠. والبرنامج نفسه هو الذي سيتولى اعداد المعاهدة المقبلة، وذلك عبر تعاون وثيق مع منظمة المناخ الدولية. ومن المأسور ان تكون المعاهدة جاهزة في العام ١٩٩٢. خلال دورة نيروبي أيضاً، تم

ان «البيئة» ظلت لفترة طويلة من الزمن معتبرة لعبة من ألعاب الغرب. لكن هذا الامر لم يوافق، ومع هذا فان الحماس ان يكون من الممكن قياسه إلا على ضوء المساهمة المالية التي سيقدمها كل بلد من البلدان للمشروع.. علماً بان التدوين، في دورة نيروبي، قد صوتوا بتصويت رجسول واحد على الميزانية المقبلة للبرنامج: من الآن وحتى العام ١٩٩٢، يتوجب جمع ما لا يقل عن مائة مليون دولار.  
حول هذا الموضوع يقول المصري مصطفى طلبة، الرئيس التنفيذي للمشروع:





الأصنام

المصدر :

٥ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## رسالة لمبارك في الاحتفال بيوم البيئة تكريم ٣٥ شخصية مساهمة في خدمة البيئة كتب - علاء العطار :

يوجه الرئيس حسني مبارك رسالة للتبليغيين المصريين في الاحتفال القومي بيوم البيئة العالمي الذي يقيم بجامعة الدول العربية صباح اليوم يتحدث فيها عن التعاون الدولي في مجال حماية البيئة ومشركته مصر في هذه الجهود والتجربة المصرية في تنمية البيئة وأهمية الربط بين مشروعات التنمية ومهدىء حماية البيئة كما تقوم السيدة فريته - التي يقيم الاحتفال تحت رعايتها بتسلميز نروع التكريم لـ ٣٥ شخصية ساهمت في خدمة البيئة وأثراء العمل البيئي وتلقى كلمة تتحدث فيها عن أهمية التنسيق بين الجهود الحكومية والجمعية في مجال حماية البيئة .

وسلمان متولى وزير التل والمواصلات ،  
ومحمد عبدالوهاب وزير الصناعة ، وكي يفر  
وزير الداخلية ، وعبدالقادر لندل وزير  
البترويل والثروة المعدنية وصافيت الشريف  
وزير الاعلام والاستشار لافريق سيد النسر  
وزير العدل والدكتور محمد البراز وزير  
المالية ، والسيد عاصم عبدالق وزير التوى  
المعلمة .

وسرح المسمى عبد رئيس جهاز شئون  
البيئة بان لائمة الكرمين تشمل كلا من  
الدكتورة عصمت عبدالجوه نائب رئيس  
الوزراء ووزير الخارجية ، ويوسف والى نائب  
رئيس الوزراء ووزير الزراعة والافريق اول  
يوسف صبرى ابو طالب وزير الدفاع  
والانتاج الحربي ، والدكتورة أمل عثمان  
وزيرة الشؤن الاجتماعية ، والمهندسين  
حسب الله الكراوى وزير الاسكان والتعمير

كما تشمل لائمة كلا من : الدكتورين  
محمود شريف محافظ القاهرة وعبدالرحيم  
شحاته محافظ القهير ، والسيدتين سر  
عبدالاحر محافظ الجيزة وعبدالتراب وشوران  
محافظ المنيا والافريق طيار علاء الدين بركات  
للك القوات الجوية والافريق بحرى شريف  
للسافق للك القوات البحرية والدكتور  
عثمان بدران وزير الزراعة الاسبق والدكتور  
عبدالسلام عبدالقادر وزير للتعليم الاسبق  
ورئيس مركز دراسات الطفولة ، والدكتور  
مدوح البيلالوى رئيس الهيئة العامة  
للاستعلامات ، والسيد عبدالسلام القافى  
رئيس التليفزيون وكلا من عمر جاد مدير  
إدارة التعاون الدولى وللتنمية بوزارة  
الخارجية والدكتور حسين كامل بواء الدين  
مدير مستشفى الأطفال والدكتور صلاح  
حمادى رئيس لية الشئون الصحية والبيئية  
بمجلس الشعب ، والوزراء نبيل حسن مساعد  
وزير الداخلية لشؤن المسطحات المائية  
ومحمد رامت نجيب عضو مجلس إدارة  
جمعية المحافظة على جمال الطبيعة .





الأصرام

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

□ وزير البحث العلمي ومحافظة القاهرة في الاحتفال بيوم البيئة :

## غرفة طوارئ: لمواجهة التلوث بالعاصمة

### لجنة لإعادة أحياء القاهرة إلى صورتها الجمالية

كتب - فاروق عبد المجيد :

أعلن الدكتور عدنان عن وزير البحث العلمي في الاحتفال بيوم البيئة العالمي أنه تم الاتفاق مع الدكتور محمود شريف محافظ القاهرة على إنشاء لجنة عليا تضم مجلس بحوث البيئة ومركز التخطيط والبيئة ومركز البحوث الاقتصادية للتعليم ببحريرة والدة في أحد أحياء القاهرة لاعداد ان صورته الجمالية .

ورأى محافظ القاهرة على اقتراح اللجنة بإنشاء غرفة طوارئ، بمبادرة من البيروقراطية تتحرك فوراً لمواجهة أي ظاهرة من مظاهر التلوث . وأعلن في كلمته بالندوة أن تعداد القاهرة الكبرى سيصل عام ٢٠٠٠ إلى ١٦ مليون نسمة . وإذا استمرت الهجرة إليها بالمعدل الحالي سيصل تعدادها إلى ٢٠ مليوناً . وهذا يشكل كلفة كبرى

ولكم المحافظة خطيرة إقامة المشروعات العمرانية الجديدة . وتكثيف المرور . والحلقة الأحياء القديمة للحد من الزحام . مذكراً إلى أن حي باب الشعرية يمثل أعلى كثافة سكانية في العالم . حيث تبلغ كثافته ١١٦ ألف نسمة في كل كيلومتر المربع .





المصدر : ..... المسألة

التاريخ : ..... هـ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والاعلاميات



تجهت قنصلية مصر بهيوسن في  
عقد اتفاقية مع ولاية تكساس  
لمعالجة الآثار الفسرة الناتجة عن  
استخدام المبيدات الحشرية في مصر  
ولمك بغرض حماية البيئة .. يقوم  
بتمويل المشروع للفرات والهيئات  
الامريكية المتعملة مع مصر ..

صرح بذلك قنصل عام مصر  
بهيوسن بدير القراوى ..

وكان الدكتور عصمت عبد المجيد  
رئيس راسون السوزرام ووزير  
الخارجية قد استقبله حيث تم  
استعراض دور القنصلية في خدمة  
الجمالية المصرية هناك وحل مشاكل  
لبنائها .. وكذلك تعريف المستثمر  
الامريكي بمجالات الاستثمار في  
مصر ..

وقال في القنصل العام بدير القراوى  
ان المستثمرين في الاحدى عشرة  
ولاية امريكية الواقعة في دائرة  
نشاط قنصلية مصر بهيوسن قد  
طلبوا عقد ندوة بحضورها المسؤولين  
عن الاستثمار في مصر وذلك  
لتوضيح فرص الاستثمار المتاحة  
في مجالات الزراعة والصناعة  
والاقتصاد ..

ويجرى الان اعداد لعقد هذه الندوة  
في خريف هذا العام ..

كما تتلقى القنصل العام بدير  
القراوى - الذي يزور القاهرة  
حاليا - بوزير الثقافة فاروق حسنى  
ويبحث معه لتجديد لائقه الان  
معرض وموسم لتلقى الملقام في  
مدينة دالاس بولاية تكساس حيث  
"ووه يوميا ٧ آلاف زائر امريكي ..







المصدر: .....  
الرائع

التاريخ: .....  
١٩٨٩  
للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزير البلديات يستعرض المشاريع الاردنية لحماية البيئة  
الاردن يشارك في الاحتفال بيوم البيئة العالمي





المصدر : (الرابع)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩

عنان - يقرأ - يشارك الأردن اليوم دول العالم الاحتفال بيوم البيئة العالمي الذي يصادف ذكرى تأسيس برنامج الأمم المتحدة للبيئة وبهذه المناسبة تحدث السيد يوسف حمدان وزير الشؤون البلدية والقروية والبيئة عن أهمية حماية البيئة من التلوث والمشروعات الأردنية التي تحققت لتوفير بيئة نظيفة خالية من جميع أنواع التلوث في مجالات الحد من الزحف الصحراوي ومراقبة المياه والتخلص من النفايات المنزلية والتلوث الصناعي.

وقال: لقد قطع الانسان اشواطاً هائلة بفضل ما توصل اليه من حقائق علمية مذهلة وتكنولوجيا متقدمة ولكن هذا التقدم الهائل مصحوب بمفارقات واسعة شكلت مخاطر في الافق الاستراتيجي.

#### صيحات التحذير

واضاف: لقد ارتفعت صيحات التحذير من مخاطر هذا التقدم على البيئة وقد ناقص الخطر الداعي الى ولاء عقلاني للخطر البيئي الذي اخذت تتوه بمشكلات من صنع الانسان تحد من قدرة كوكبنا على تحمل المدينيات البشرية في المستقبل. وأكد ان الاسرة الدولية امام تحدي الوصول الى تكيف ابداعي قادر ومسؤول لاجلاد صديق تعاون مطلق لضمان درجة من النجاح على

الاصعدة المحلية والاقليمية والدولية في تدبير النظام الذي يحكم الاوضاع البيئية وتحسين ظروفها.

واشار الى ان اطار عملنا ينطلق من فكرة مفكر عالياً ونفذ مطعياً من اجل بيئة ملائمة كشرط أساسي لاستمرار التنمية الاقتصادية وتجسيد شعار وأمنخ البيئة الاعتبار ليتسنى للتنمية الاستمرارية.

وعلى السيد الوزير انه تأكيذا لايمان الأردن المطلق بسمو مبداء حق الانسان في الحياة جاءت مشاركة جلالة الملك الحسين في التوقيع شخصياً على اعلان لاهاي كما تضمن كتاب التكليف السامي ضرورة ايلاء قضايا البيئة الاهتمام الذي تستحق فأكّد على انه وازراء الصحة الإنسانية على أهمية سلامة

البيئة الكونية لارتباطها بسلامة البشرية ومصيرها لا بد من التصدي لهذه القضية وتكثيف العمل والتوجيه حولها ووضع البرامج والتشريعات المناسبة لحماية البيئة المحلية والاسهام مع العالم في حماية البيئة الكونية.

وعن نشاطات الوزارة في هذا السياق أوضح السيد الوزير انه تم اعداد منهاج للحد من الزحف الصحراوي في المناطق الشرقية وإعادة التوازن البيئي ما بين الموارد الطبيعية والممارسات البشرية إضافة الى المشروع الوطني لمراقبة المياه في الأردن.

#### النشاطات الصناعية

ولمشار الى ان الوزارة تواصل اجراء الدراسات المنطلقة بالتلوث الناتج عن النشاطات الصناعية وتحسين اسلوب التخلص من النفايات المنزلية واختيار مواقع مطامر النفايات.

وعلى صعيد التعاون الاقليمي والدولي قال ان الحكومة تعمل على تنفيذ مشروع تطوير حوض الحماد كما انضم الأردن الى اتفاقية فينا لحماية طبقة الاوزون والى بروتوكول مونتريال الخاص بالمواد المستنفذة لطبقة الاوزون كما وقع على اتفاقية بازل الخاصة بنقل النفايات الخطرة عبر الحدود وعلى مذكرة التفاهم مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتأسيس جمعية وطنية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في الأردن إضافة الى تنفيذ العديد من المشروعات ضمن هذا

السياق ومنها انشاء محميات رعية ودعم التخيير وتطوير الاراضي المرتفعة ومنطلق السدود الصحراوية.

وأوضح السيد الوزير انه من المقرر تخصيص بورة خاصة للجمعية العامة للأمم المتحدة لشؤون البيئة يحضرها قادة العالم لبحث الشؤون البيئية سيما الى حفظ نوعية بيئة الارض في ضوء اولويات اقترحها مؤتمر برنامج الأمم المتحدة للبيئة الذي عقد في تيريدس الشهر الماضي ومنها حماية الغلاف الجوي وتوعية موارد المياه والبحار ومكافحة التصحر.

والقرت الاسرة الدولية انشاء

مجموعة من الصناديق لتحويل معالجة المشكلات البيئية ولدعم الدول النامية مع التوجه الى انشاء مجلس امن بيئي وانشاء مركز الامم المتحدة للمساعدة البيئية للعجلة





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٥ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

■ في احتفال مصر بيوم البيئة العالمي :

## افتتاح الحزام الأخضر للقاهرة الكبرى اليوم

كتب - علاء العطار :

يافتح الدكتور عفيف عويد وزير تخطيط مجلس الوزراء والوزارة للتنمية الزراعية صباح اليوم المرحلة الأولى من الحزام الأخضر حول القاهرة الكبرى وذلك ضمن احتفالات مصر بيوم البيئة العالمي .  
يشترك في الافتتاح الدكتور : يوسف والي نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة ومحمود شريف وزير التجارة للخطوة والمهندس حسب الله الكفراني وزير التعمير والسدود يوسف عطوى محافظ الجيزة .

وتنفي المرحلة الأولى - التي تقع على طريق القاهرة - السويس يتم تأهيلها بالخراف وجار شتري البيئة بمجلس الوزراء وتعاون معهد بحوث الصحراء ومحافظة الجيزة - خاصة إلى تنفيذ الحزام الأخضر حول القاهرة الكبرى حيث سيتم تشجير ٦٠ كيار مترا من اجمال طول الطريق الدائري





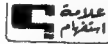
الأحياء

المصدر :

٦ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



وزير السليحة الأسبق على  
ظافر والحاصل على الأكليل الذهبي  
للمحافظة على التراث وحماية البيئة  
والمناخ له من الاتحاد الدول  
للسليحة والبيئة عام ٧٩ . والذي  
شارة في جهود الجمعية المصرية  
لحماية البيئة وأعد الكثير من  
البحوث في هذا المجال . والذي  
حصل على الميدالية الذهبية لحماية  
البيئة من قبل شريك عدة بريس  
عام ٧٩ . والذي قام أول معرض  
للتصوير الفوتوغرافي خاص  
بالإنسان والبيئة اقتضه مكتور  
عاطف عبيد وزير الدولة للتنمية  
الإدارية في فبراير الماضي والذي  
اعلنت رأس محمد في عهده وهو  
وزير للسليحة محمية طبيعية .  
الرجل الذي يحمل هذه الأوسمة  
والذي عمل في حقل البيئة طوال  
حياته ومزال يعمل فيه بنشاط حتى  
الآن لم يدع ألى الاحتفال باليوم  
العالمي للبيئة ولم يربح ضمن  
الذين كرمتهم الدولة لجهودهم في  
هذا المجال .

قلت له : لرب إن هناك خطأ ما  
أو سهوا غير متعمد جعل المسؤولين  
يتجاهلون ماضيك الحافل في مجال  
البيئة .

قال : لاني سعيد لأن للدولة  
كرم هذا العدد من المهتمين بشئون  
البيئة ، وإلى على استخدام  
للمساهمة في الاحتفال بالعام معرض  
للتصور الفوتوغرافية الخاصة  
بالبيئة والإنسان لو تلقيت دعوة  
لألقته .

قلت : انتز احسن فيه تكرار  
الذات وعطائك الكائن لبلاده  
وارجو أن تقبل مني باعترابي  
مواطناً مصرياً كل اجالي وتقدير ..  
وأعتقد أن هذا هو شعورك مصري  
يقدر العمل الصالح .

ولعلك تسعد بالتقدير الشعبي  
لشخصك وجهودك أكثر مما تسعد  
بأي تكريم آخر .

عبد السلام داود







المصر : الجمهورية

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩ يونيو

## العلم والحياة

ونحن نحتفل باليوم العالمي للبيئة ونحن نتحدث كثيرا وكثيرا جدا .. عن مشاكل الغذاء .. ودعم الدولة للغاز والمسكر والزيت .. تكثررت حطبنا خالطا .. مع المهندسين عصام شيانة .. رايس لهيئة العامة للثروة الحيوانية والداجنة و..... وكل ما يمت إلى اللحوم بصلة .. الله حول سؤالي عن البروتينات الحيوية بلإضافة ولقاء .. إلى أوجه الدعم الأخرى بالنسبة للغذاء .. وشكرا له إذ قبل .

قال المهندس عصام شيانة .. إن لخطر أزمة الغذاء في مصر .. في التصعيقات .. سواءا نتكلم في الزيوت .. والزيوت صيدوي القارورة .. هي الإنسان في صناعة الدواء المصلي الصناعي .. وهي ضرورية لدخولها في الكثير من السوراع الغذاء .. والذات الاغذية المصرية الشعبية .. وأه جربنا أزمة الزيوت أكثر من مرة .

بواصل المهندس عصام شيانة كلامه قسلا .. هذه الأزمة .. هي أزمة الزيوت .. ويمكن تلافيها تماما .. لو اتنا توجهنا إلى التوسع في زراعة الزيتون .. وكسان المعروف أن يحدث ذلك للتوسع منذ سنوات طويلة .

ويكمل المهندس شيانة كلامه .. إن مصر هي الوحيدة بين دول البحر المتوسط .. وقد زرتها جميعا .. من ليبيا شرقا حتى سوريا ولبنان غربا .. ومن المغرب حتى مصر .. كل دول البحر المتوسط .. تزرع كميات ضخمة من الزيتون .. وتكثف دول البحر المتوسط بترية ضخمة .. من الزيتون وزيت الزيتون .

مصر البلد الوحيد يوسن دول المتوسط .. التي لا تهتم بتلك الشجرة المباركة .. التي ورد ذكرها في القرآن .. والتي تكثر مع طورسين .. هذا البلد الأمين .. اسألا أهملنا تلك الشجرة ورحنا ننسرد الزيوت بالعملة الصعبة .. ونقتلج ولا نلتقي حول قضية زيت الطبخ وغير الشلجم .

إن الساحل الشمالي الغربي .. يمكن أن يزرع بالكامل بأشجار الزيتون .. وشمال سيناء .. كانت تصح بأشجار الزيتون .. ويمكن التوسع في تلك الزراعة إلى جنوب سيناء .. فوق المضاب والجبل .. وإلى الوادي .. وإن تحتاج إلى مياه ري ولاحتزون .. فهي شجرة قنوع بلركها الله وزكاهما .

إن الزيتون شفاء شهي .. وكثير من دول البحر المتوسط .. يعثرونه مع الجبن القحاشي الأساسي لليوم كله .

د . عواطف عيد الجليل





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٦ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

□ المبيدات واثرها على الصحة والبيئة في مؤتمر دولي بالقاهرة :

## ٦٢٠ ألف طن مبيدات دخلت البيئة المصرية خلال ٣٠ عاما

ارتفاع نسبة

الإصابة بالفشل

الكلى والكبد

في العالم

الثالث

والعينين

ويشير الدكتور محمود عمرو الى ان نسبة المبيدات في بيئة العمل بمصر اعل من المعدل العالمي ويسكن خضف هذا المعدل واتباع خطوات علمية سليمة في طرق التعبئة والتغليف والنقل والتزمية بين العاملين في هذا المجال حيث يوجد ٢٠٪ منهم في حاجة الى فحص طبية كثيرة ومتابعة حالتهم معمليا واكينيكا لعدة مرات حتى يتم شفاؤهم . ويقول الدكتور احمد عبد الوهاب استاذ علم تلوث البيئة بزراعة مشهور ان البيئة المصرية دخلها اكثر من ٦٢٠ ألف طن مبيدات خلال السنوات الثلاثين

معد بالقاهرة اول ديسمبر القادم المؤتمر الدولي للآثار البيئية والصحية للمبيدات في العلم الثالث وتنظمه كلية طب قصر العيني ضمن الاحتفال باليوبيل الفضي بمناسبة مرور ٢٥ سنة على انشاء تخصص طب الصناعات والأمراض المهنية بالكلية .. وسوف يتناول المؤتمر الجديد حول مخاطر المبيدات على النطاق الدول خاصة دول العلم الثالث والوطن العربي وتقديم مدى اتضاع مشكلة المبيدات وتأثيراتها نتيجة استخدام الإنسان لها وتداولها بتوسيع في مجالات الزراعة والمنزل كما يجري بحث التعاون بين الهيئات التشريعية والتطبيقية للتعليم ووضع الضوابط على تصنيع وخلط وتعبئة واستيراد ونقل وتداول المبيدات .

يقول الدكتور محمود عمرو استاذ طب الصناعات بطب قصر العيني وسكرتير عام المؤتمر ان البحوث العلمية التي اجريت في إطار المشروع المصري الكندي لدراسة التلوثات الصحية والبيئية للمبيدات اثبتت وجود قصور في الاساليب المتبعة لاستخدام المبيدات على المستوى القومي حيث اوضحت الفحوص الطبية والاكينيكية للعاملين في مجال المبيدات ان ٣٥٪ لديهم التهابات عصبية طرفية وتزيد مع زيادة مدة وكثافة التعرض وظهر رسم الخ ان ٢٠٪ من العمال لديهم تغيرات .

كما بينت الدراسة ان ٢٠٪ مصابون بربو وحساسية في الشعب و ١٧٪ لديهم تصلب في الشرايين وقصور في الشرايين التاجي للقلب و ٢٠٪ لديهم خلل في وظائف الكبد والكلى . ويظهر ايضا ان ٢٥٪ من العاملين في المبيدات لديهم تغيرات مرضية تحتاج المتابعة والعلاج وان ٢٠٪ لديهم تأثيرات في الجلد





الأمم

المصدر :

٦ يوليو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المخاضة بمعدل مليون ١٥ و ٢٥ ألف طن سنوياً مما أدى إلى تأثيرها على خصوبة التربة الزراعية والكثائن الحية النافعة والانسان وأنه نتيجة للاستخدام السيء للمبيدات في العالم الثالث خلال السنوات الأخيرة ارتفعت حالات الإصابة بالفضل الكلى والكلى وتزايدت نسبة الإصابة بسرطان القولون إلى خمسة أضعافها حيث أن المبيدات تؤدي لتلوث التربة والمنتجات الزراعية والمياه والأسماك .

ويشير إلى أهمية استخدام الأساليب الاستشعار من بعد في تحديد الأماكن المصابة بالافات الزراعية لمقاومتها بالمبيدات بدلاً من رش كل الأرض ، وبضرورة الاتجاه لاستخدام طرق المكافحة الحيوية للقيام بدورها في هذا المجال للحد من استخدام المبيدات حيث تصدر مصر بأكثر من ١٠٠ مليون جنيه مبيدات سنوياً .

ويطالب الدكتور أحمد عمارة استاذ طب الصناعات بقصر العيني بضرورة ترشيد استخدام المبيدات واتخاذ الأساليب الطبيعية السليمة في استخدامها وإقامة وسائل الإعلام بدورها في اظهار مخاطر المبيدات والاستعمالات الصحيحة لها .

محمود القنواطي





المصدر: الأهرام

التاريخ: ٦ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مشارك في الاحتفال باليوم البيئي العالمي

## العالم أجمع أفاق

على ضرورة حماية الكرة  
الأرضية من أخطار التلوث  
.. ومصر في مقدمة دول العالم التي  
أعطت حماية البيئة عناية خاصة

قرينة الرئيس  
لا يسبيل لإرجعة الأشغال

البيئية لا بالتكرير على التعليم البيئي







## الأصرام

المصدر :

١٩٨٩ يونيو

التاريخ :

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

شهدت هذه السنوات الثلاث انجاساً تليقاً مشروعات عملاقة لاجلها فضلت بعض المصنع والتي كانت تبنى بها في القنارات الملتفة ، وبما ان تستكمل المصانع المصرية محطات معالجة مياه الغالب هذه الخطة والخدمة التالية لها بدون الله سوف تبدأ خلال السنوات القليلة القادمة في انشاء مجموعات من المحطات للنصر التي للسيارات وكذلك التطبيق التدريجي للمعدات الحالية لتتخطى حتى يمكن السيطرة على عدم السيارات والذي تزايد اكثر ويوضح في الفن الكيرى .

### تقطع لاجل استكمال شبكات الرصد لحماية الشواطئ

تقطع لاجل ان تستكمل مصر بالقنات مع الدول الصديقة المجاورة وبموت حوض البحر الابيض المتوسط شبكات الرصد والمعالجة اللازمة لحماية الشواطئ والمحافظات على الحياة البحرية ، وسوف تبنى من جانبها بطوريات كافة التجهيزات للمحطات الدورية العاملة في هذا المجال ، فضلاً عن انشاء سبيلها بكل صرامة المعلومات التي تفرسها القوانين المصرية في كل عمل من

شأنه تحريش الشواطئ المصرية للتلوث .

تكره مصر ويرى ان حماية الموارد الطبيعية عامل الركيزة الاساسية لحماية الحياة على الارض والسمان الطبيعي للامنين الانسان ضد التلوث من الكوارث والارباب والامان الطبيعي ضد التلوث من امراض البحر .

تؤمن مصر ايضا بان المتساوية من حماية هذه الموارد تقع على عاتق كل دولة من خلال تنفيذها لمشاريع الحماية والتعاون بينها والمواثيق الدولية ، ومنها التشريعات المصرية ، غير ان جهود الامم لبدء العملية يتحقق من خلال التزام كل فرد منا بحماية بيئته والالتزام من الامم التي من شأنها ان تؤدي الى توليد هذه البيئة ، ثم لاجلها الانجاسية في تنسيق هذه البيئة ، والله من وجل يهدينا وايضا الى ما فيه خير الانسانية جمعا . والغير كل الغير لغير العزينة . والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته .

احتفلت مصر امس باليوم العالمي للبيئة ، حيث وجه الرئيس حسني مبارك كلمة بهذه المناسبة تحدث فيها عن المشروعات البيئية المطروحة التي نفذ لأول مرة ، وتحدثت السيدة فريدة الرئيس مبارك عن المعاني الجديدة التي لخصتها مسألة تكون البيئة على المستويين المحلي والعالمي .

وفيما يلي نص كلمة الرئيس مبارك التي القاها نيابة عنه الدكتور عاطف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء والدولة للتفتيش الادارية .

### تبع الاحتفال : علاء العطار

### مشروعات بيئية تنفذ لأول مرة

تترب اليوم من غمام السنة الثالثة لتنفيذ اول خطة خمسية لحماية البيئة على ارض مصر والتي تضم عددا من المشروعات التي تنفذ لأول مرة في تاريخ مصر المعاصر : مشروعات لزيادة المساحات الخضراء لتفسيح مسطوحا بحري تنقيده لتجديد وتنمية وتطوير الحدائق العامة في جميع مدن الجمهورية ، ومشروعات لتلقي لاجل حادق جديدة ومصانع خطراء على الأراضي المتكاملة وحول المدن ، ومشروعات

ثالثا لتجديد الطرق التي تربط اليناء ، ومشروعات وايضا عملاقة لتجديد المنطقة المتكاملة للشاطيء ، بتحول المصانع القديمة من الغرب الى الشرق وبحول يزيد على ألف كيلو متر ، ولتجديد مسطوحا لتجديد جوانب الطريق الدائري حول القاهرة بطول ٣٢ كيلو مترا لحماية المدينة من غوث الهواء الناتج من تنافق الاتربة والرمال من المناطق الصحراوية .

ثم خلال هذه الخطة ايضا تصنع اول مرفق لاصطلاح الاتربة المتصاعدة من مصانع الاسمنت ومصانع مواد البناء الاخرى ، ويجري الآن الاختبارات الفنية عليه استعدادا لانتاج لكم المطلوب لجميع المصانع الموجودة على ارض الوطن . بدأت مصر في هذه الخطة ايضا ، تصنع محطات المياه والصرف الصحي الصغيرة الحجم واللائمة لتنفيذ المشروع القومي لتزويد المناطق الريفية بنظام امن الصرف الصحي وحماية القنارات المائية المصرية من اخطار التلوث ، وبما ان قبل تتخطى المشاركة الاجنبية في قبل المواطنين في لاجل الاصرام وبالعامة شبكات الصرف الصحي في عدد متزايد من المدن والقرى .

تشاركين اليوم دول العالم اجمع في الاحتفال بيوم البيئة العالمي ، نذكرا لحق الانسان في المعيش في بيئة نظيفة صحية ، وحق الاجيال المقبلة في ان تدم بموارد طيبة طاهرة .

ومن حسن الطالع ان يأتي الاحتفال هذا العام ، في ظل اجماع دول على ضرورة التعاون لوقاية البشرية من اخطار التلوث ، وحماية الموارد الطبيعية والعمل على تنميتها والتشجيع عليها ، لقد أصبحت حماية البيئة في مقدمة القضايا التي يجتمع لها كرامها على ملوك رؤساء العالم بحث وراء صيغة للتعاون من اجل عالم افضل .

ومن حسن الطالع ايضا ان تجد العالم شربه وغربه ، شمالا وجنوبا ، شرقا وغربا ، يتناول الجميع على حتمية التصدي لاجلها ، ويتناول الجميع على ضرورة صيانة المحل العملية لخاصة ، الا وهي قضية حماية الكرة الارضية من اخطار التلوث .

يتبنى مصر في مقدمة دول العالم التي اعطت حماية البيئة عناية خاصة ، وبادت دول العالم الثالث نموذجا وتجربة رائدة لاستخدام الخبرات الوخنة في صياغة وتنفيذ البرامج القومية لحماية الارض والمياه والغواء والباسر من اخطار التلوث .

### علماء مصر يشتركون بخطط حماية البيئة

قدمت مصر للعالم خبرة علميا لخدمة المنظمات الدولية المهتمة بدراسات البيئة ، ويشارة هؤلاء العلماء في اعداد الخطة والبرامج البحثية والقومية اللازمة لحماية الموارد الطبيعية في كثير من بلدان العالم ، وشاركت مصر بخبرتها المتزايدة لتتبع الجهود الدولية والاقليمية لحماية الشواطئ والبحر ، وساهمت مصر كافة المنظمات الدولية والاقليمية العاملة في مجال حماية التلوثات المعية من اخطار البيئة ، كما تعهدت مصر بان تساهم من خلال مراكز الدراسات والبحوث الموجودة لديها ، في القيام بالدراسات البيئية والاقليمية المتعلقة بحماية البيئة وكذلك المشاركة في استكمال قواعد المعلومات من التجهيزات البيئية في الفترة القريبية .





استخدامات البيئة في المعاصر والتي ذلك على عملية التنمية الشاملة في المستقبل . كما ان الحد من مشكلات التنمية تتأثر بالسلب والاضراب بطبيعة البيئة من حيث الواقع الجغرافي او التوزيع الديموغرافي او طبيعة السكان .

## الطفل المصري وعلاقته بظفافة البيئة

إذا كان هذا هو حديث المعاصر تهديد المستقبل فإنه لابد من الإشارة الى أهمية الرصد بين المعاصر الذي نميشه والمستقبل الذي نامله وأمنى بذلك الطفل المصري وعلاقته بظفافة البيئة وطولها من عوامل التراث . فالبينة أكثر تأثيرا على الإنسان في مراحل صيرة المبكرة . ذلك لأن علاقة الطفولة بالبيئة علاقة وأخسة سواء بالبيئة لصحة الطفل الجسدية والنفسية او طبيعة ادراكه لجمال الطبيعة واساليب المحافظة على سحرها وصيانة الموارد الطبيعية من مخرات البيئة او التلوث او التدهور .

## المواطن يتحمل مسؤولية خلو البيئة من التلوث

باعت حقيقة عامة وهي انه مهما حللنا ان تعقد من ثروات او تخرج من لثامات حول مشكلات البيئة فإن المستوى المحل هو ال التنمية الذي يسمي الاسر ... فالأولاد المعاصر هو الذي يتحمل أخيرا مسؤولية نظافة بيئته وطولها من عوامل التلوث فيها . وإن تعدى الدراسات وصعدا وإن تعلق الجهود الدولية شيئا . عالم يكن هذا العامل المحل فلنا بجدية وإخلاص .

يلتقى العالم لكلا بالعولم المتعددة لمشكلات البيئة ويسمح في الوقت ذاته بتوزيع الأهمية في هذا المجال على الشرائح المختلفة في المجتمع .

● تتميز مشكلات البيئة بالتعددية والتعقيد والعملة . ولذلك يصبح ( التعليم البيئي ) قضية حياة أو موت ..

● إن تلوث البيئة سواء كانت ثرية او مريضا او جوا . وسواء كانت غاية او مريضا او خلا هي من صنع الإنسان الذي يشار منها بد ذلك . لذلك فتكوين ما يمكن تسميته بالوعي البيئي هو واجبة الأساس لأن ذلك الوعي لابد ان يستند الى الفهم الإنساني وأسس الفهم القوي وحده .

● إن العلاقة بين البيئة والتنمية علاقة لا تحتاج الى جهد كبير لاثباتها . فالتنمية في حد ذاتها - وباعتبارها عملية اجتماعية اقتصادية ذات ابعاد سياسية وثقافية - تستهدف الاستخدام الأمثل للبيئة بما يقدم الإنسان

● إن كثيرا من مشكلات البيئة حاليا اد لخصت من الاستخدام السيء للموارد سواء نتيجة الاسراف في استخدام اللات الحديثة والتكنولوجيا المعاصرة في البلاد المتقدمة دون الاخذ في الحسبان وباتر ذلك على البيئة . او باستنزاف موارد البيئة ذاتها في البلاد المتقدمة . وهذا يقودنا الى أهمية سلامة القرار سواء بالبيئة بالتنظيم العمراني . او بالتنظيم الصناعي .

● إن ارتباط مشكلات التنمية بمشكلات البيئة يجعل لهما ابعادا دولية واحدة سواء ذلك على الصعيد السياسي او الاقتصادي او الاجتماعي ومن طريق ربط

## كلمة قريبة الرئيس

لم تحدث السيدة فريته الرئيس حسني مبارك عن رؤيتها للضحايا البيئية وقالت : يأتي لفاتنا اليوم للاحتفال بيوم البيئة العالمي مستلحا عن الاعوام السابقة بسبب الغنى الجديدة التي اكتسبتها مسألة تلوث البيئة على المستوى العالمي والعمل . ولتطورات الهامة التي تشهدها المجتمع الدولي هذا العام على الطريق نحو حماية البيئة وصيانة مستقبل الاجيال القادمة .

على المعاصر مشر من شهر مارس هذا العام صدر عن قمة و لاعاض . اعلان حماية البيئة ابدأنا بأن ناقش الخطر الذي يلق في الاعوام الاخيرة الذي وصل الى اسماع الدنيا بأسرها . وتحركت دول العالم على امل مستوياتها لتبحث في هذه المسألة الخطيرة المتعلقة بمستقبل الإنسان بل ومستقبل الحياة برا وبحرا وجوا . وكانت مشفكة السيد رئيس الجمهورية في قمة و لاعاض . تأكيدها لوعي مصر بحجم المشكلة ورقيتها الصرفة في المشاركة الفعالة في مواجهة الخطر الذي يهدد مستقبل الكائنات ..

## ٦ محاور أساسية لاستيعاب موضوع حماية البيئة

□ إن حديثنا عن البيئة ومشكلاتها - ونحن دولة تنتمي الى العالم الثالث - يجب ان يدور حول بعض المعاصر التي تهدد لاستيعاب ما يتصل بهذا الموضوع الحيوي وأهمها : -  
● غرام الضمر اللازم من السلطات الأساسية والمبادرات الفنية المتصلة بمشروعات البيئة وهذا يقودنا بالضرورة الى ما نطلق عليه ( التعليم البيئي ) وهو الذي





الأهرام

المصدر :

٦ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## تسليم دروع التكريم إلى ٣٥ شخصية

قامت السيدة سوزان مبارك بتسليم دروع التكريم لـ ٣٥ شخصية منعت لجهود محلية ليبيلة بمصر. وشملت قائمة المكرمين كلا من الدكتور عصمت عبد المجيد ، والدكتور يوسف والى ، والفريق أول يوسف صبرى ، والجولاني ، والدكتورة أمال عثمان ، والمهندس حسب الله الكفراوى ، والمهندس سليمان متولى ، والسيد صطوت الشريك ، والمهندس عصام رافى ، والمهندس محمد عبد الوهاب ، والكيميائى عبد الهادى قنديل ، والسيد زكى بدر ، والدكتور محمد الرزاز ، والسيد عصام عبد الحى كفا تضمنت الشخصيات المستشار لفريق سيف النصر ، والسيد عادل حسن رئيس الجهاز المركزى للمعلومات ، والمهندس محمد عزت حافل ، والدكتور عبد الاحد جمال الدين ، والسيد عمر عبد الآخر ، والدكتور محمود شريف ، والسيد عبد النوب رشان ، والدكتور عبد الرحمن شعاع ، والفريق طيار علاء الدين بركات ، والفريق بحرى شريف الصالحى ، والدكتور عثمان بخران وزير الزراعة الأسبق ومستشار وزير الإسكان ، والدكتور عبد السلام عبد الشافى وزير التربية والتعليم الأسبق ورئيس مركز دراسات الطفولة بجامعة عين شمس والسيدة فرانسيس انوريش ممثلة السوق الأوروبية المشتركة ، والدكتور ولانجانج ارنولد ممثل مؤسسة فريدريش ايبرت بألمانيا الاتصافية ، والدكتور ممدوح ابيلجائى رئيس الهيئة العامة للاستعلامات ، والسيد عبد السلام القادى رئيس التليفزيون ، واسم المرحوم الدكتور محمود ساسى عبد السلام رئيس وحدة تلوذ الهواء بالمرکز القومى للبحوث ، واسم المرحوم الدكتور سليمان الحكيم رئيس جمعية المحافظة على جمال الطبيعة سابقا ، والسفير عبد جاد مدير إدارة التعاون الدول والتنمية ، والدكتور حسين كامل بهاء الدين ، والمهندس محمد رفعت نجيب عضو مجلس إدارة جمعية المحافظة على جمال الطبيعة ، واللواء نبيل حسن مساعد وزير الداخلية لشرطة المسطحات المائية .





الأهرام

المصدر :

٦ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

□ مبارك في يوم البيئة العالمي :

## ٥ مشروعات لزيادة المساحات الخضراء

### تطبيق العقوبات بصرامة على تلويث الشواطئ

اعلن الرئيس حسني مبارك ان اول خطة خمسية لحماية البيئة في مصر -والتي تقرب الآن من ختام سنتها الثالثة- قد شملت ٥ مشروعات تنفذ لأول مرة لزيادة المساحات الخضراء . وتتضمن مشروعا يجرى تنفيذه حاليا لتجديد وتنمية وتطوير الحدائق العامة في جميع مدن الجمهورية ، ومشروعا لاقامة حدائق جديدة ومساحات خضراء على الأراضي المحتلة وحول المدن . ومشروعا لتنشيط الطرق التي تربط البلاد ، ومشروعا عملاقا لتنشيط المنطقة المتخلفة للشامخ بطول الساحل الشمالي من الغرب الى الشرق ويطول يزيد على الف كيلو متر . ومشروعا طموحا لتنشيط جوانب الطريق الدائري حول القاهرة بطول ٣٧ كيلو مترا لحماية المدينة من تلوث الهواء الناتج من تدفق الآتية والاربعاء من المناطق الصحراوية .

جاء ذلك في كلمة وجهها الرئيس مبارك أمس الى الاحتفال القوي بيوم البيئة العالمي والقاما نيابة عنه الدكتور عاطف عبيد وزير الدولة للتنمية الإدارية .

وقال الرئيس : اننا سنطبق بكل صرامة العقوبات التي تفرضها القوانين المصرية على كل عمل من شأنه تعريض الشواطئ المصرية للتلوث واشجار الى تحلل مصر الى ان تستكمل - بالتعاون مع الدول الصديقة والجارية ودول حوض البحر الابيض المتوسط - شبكات الرصد والمتابعة اللازمة لحماية الشواطئ والمحافظة على الحياة البحرية .

واكدت السيدة قرينة الرئيس مبارك في كلمة لها بهذه المناسبة ان المواطنين العاديين هو الذي يتحمل مسؤولية نظافة بيئته وظواهر من عوامل التلوث ، وان تهدي الدراسات وجهها .

وقد سلطت السيدة قرينة الرئيس مبارك خلال الاحتفال بدور التكريم لـ ٢٥ شخصية من الوزراء والمحافظين رؤساء الهيئات والبطماء الذين ساهموا في خدمة العمل البيئي في مصر .







المصدر : الرائع

للتنشؤ والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : 7 يونيو 1989

### جائزة للاختراعات البيئية

ثيروي - شيخوا - اعلان هنا  
امس ان المهندس الجزائري  
عمار قاضي فاز بلول جائزة  
المريعة للاختراعات البيئية  
وقد تم تسليم الجائزة وهي  
عبرة عن ميدالية ذهبية في  
بروكسل ببلجيكا حيث تعد  
الاحتفالات الدولية بمناسبة  
يوم البيئة امس.  
والاختراع الفلتر مضخة  
مياه مخفضة النفايات ذات  
ضبط عال يقدم الجائزة  
برنامج الامم المتحدة للبيئة  
واتحاد الصحفيين الاسفلة  
ومنظمة الفلكية الفورية الدولية  
جدير بالذكر انه كان هناك  
عشرون مرشحا للفوز بالجائزة  
من عشر دول افريقية.  
والفائز بالجائزة يعمل مهندسا  
في الجزائر وقد سجل اختراعه  
في عام 1988.





المصدر:

المصدر:

٧ يونيو ١٩٨٩

التاريخ:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مصر تشارك في مؤتمر دولي للتلوث

داخل المنازل ومعالجة التلوث من  
مخلفات الإنسان ومعالجة القمامة ..

تشارك مصر في مؤتمر  
دول حوض البحر الأبيض  
المتوسط .. الذي يعقد في  
مطريه .. في الفترة من ٢ إلى  
٦ أكتوبر القادم .. ويخصص  
للمناقشة مشكلة تلوث مياه  
البحر الأبيض المتوسط إلى  
جانب تلوث الهواء والتربة في  
دول المنطقة .

وصرح د . أحمد عبد الوهاب عبد  
الجواد استاذ علم تلوث البيئة بجامعة  
الاقازيق .. ان المؤتمر سيبحث  
أيضا أحدث طرق الوقاية من التلوث





المصدر : الأحرار

التاريخ : ٧ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## أخبار سريعة

### مخلفات نووية

● نشرت جمعية الخضر للمحاطلة على البيئة تقريرا عن مخلفات الحوادث البحرية في مياه المحيطات منذ انتهاء الحرب العالمية الثانية جاء فيه انه يوجد في مياه المحيطات حوالي ٥٠ سلاخا نوويا بينها ١٢ سلاخا سوفيتيا وعشرة مفاعلات نووية بينها ستة سوفييتية . وقعت ١٢٧٦ حادثة بحرية منذ الحرب العالمية الثانية . ويبلغ عدد القوارض الفارقة ٢٧ غواصة تعمل بالمفاعلات النووية خلال هذه الفترة





المصدر : ٢ حرس ساعة

النشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ : ٧ يونيو ١٩٨٩

## سوزان مبارك في الاحتفال بيوم البيئة العالمي : إعلان لاهأى لحماية البيئة من الخطر

### • كتبت حكمت عبد الحكيم :

بدأت مصر منذ ثلاث سنوات في تنفيذ أول خطة خمسية لحماية البيئة على أرض مصر ، ومن بينها تصنيع محطات المياه والصرف الصحي الصغيرة الحجم ، والازمة لتنفيذ المشروع القومي ، لتزويد المناطق الريفية بنظام أمن للصرف الصحي وحماية القوات المائية المصرية من أخطار التلوث ..

جاء ذلك في الكلمة التي وجهها الرئيس حسني مبارك بمجلسه الإحتفال بيوم البيئة العالمي والتي كلمة الرئيس الدكتور عارف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء ووزير الدولة للتنمية الإدارية ، وقال ان السنوات الثلاثة الماضية شهدت مشروعات عملاقة لعلاج فضلات بعض المصانع ، والتي كان يلقي بها في القنوات المائية .. ونأمل ان تتحقق المشاركة الإيجابية من قبل المواطنين في اتجاه الإسراع بقامة شبكات الصرف الصحي في عدد من مزارع من المدن والقري .. ونأمل ان تستكمل المصانع المصرية محطات معالجة المياه ، خلال هذه السنة ، والخطة التالية لها ..

وجاء في كلمة الرئيس مبارك ان الخطه الخمسية تضم عددا من المشروعات التي تنفذ لأول مرة في تاريخ مصر المعاصرة .. بينها مشروعات لزيادة المساحات الخضراء تتضمن مشروعات يجرى تنفيذها لتجديد وتنمية وتطوير الحدائق العامة في جميع مدن الجمهورية .. ومشروع اخر لالامة حدائق جديدة ومساحات خضراء على الأراضي المأخوذة وحول المدن .. ومشروع ثالث لتشجيع الطرق التي تربط البلاد ومشروع رابع عملاق لتشجير المنطقة المتاخمة للشاطئ بطول

الساحل الشمال من الغرب الى الشرق ويطول يزيد عن ألف كيلو متر . واخيرا مشروع طموح لتشجير جوانب الطريق الدائري حول القاهرة بطول ٢٢ كيلو مترا لحماية المدينة من تلوث الهواء الناتج من تطلق الآتية والرمال من المنطقة الصحراوية .

واضاف الرئيس في كلمته ان مصر تدرك ان حماية الموارد الطبيعية تمثل الركيزة الاساسية لحماية الحياة على الأرض والضمن الحقيقي لتأمين الانسان ضد الكثير من الكوارث والأزمات والأمان الطبيعي ضد الكثير من امراض العصر وان مصر تؤمن بان المسئولية عن حماية هذه الموارد تقع على عاتق كل دولة من خلال تنفيذها لمشروعات الحماية والتزامها بالالتزامات الدولية وستبذل للتشريعات الصارمة غير ان الدور الاعظم لهذه الحماية يتحقق من خلال التزام كل فرد منا بحماية بيئته والإستعانة عن الاعمال التي من شأنها ان تؤدي الى تلوث هذه البيئة ثم المساهمة الإيجابية في تحسين هذه البيئة .

### إعلان حماية البيئة

ثم تحدثت السيدة سوزان مبارك وقالت : إن اللقاء اليوم يأتي مختلفا عن الاعوام السابقة بسبب المعنى الجديدة التي اكتسبتها مسألة تلوث البيئة على المستوى العالمي والمحلي . والخطوات المهمة التي اتخذها المجتمع الدولي هذا العام على الطريق نحو حماية البيئة وصيانة مستقبل الاجيال القادمة ففي الحادي عشر من شهر مارس هذا العلم صدر عن قمة لاهأى إعلان حماية

البيئة ايدأنا بان نألوس الخطر الذي دق في الاعوام الاخيرة قد وصل الى اسماع الدنيا بأسرها وتحركت دول العالم على اعل مسئوليتها لتبحث هذه المسألة الخطيرة المتعلقة بمستقبل الانسان وقلت قريبة رئيس الجمهورية بتوزيع ٣٦ درعاً على المسؤولين الذين ساهموا في حماية البيئة ومنهم الدكتور احمد عصمت عبد الجيد نائب رئيس مجلس الوزراء ووزير الخارجية والدكتور يوسف والي نائب رئيس الوزراء ووزير الزراعة واستصلاح الأراضي والفريق اول يوسف صبرى ابو طالب وزير الدفاع والإنتاج الحربي .. والدكتورة أمل عثمان وزيرة التساميات والشؤون الاجتماعية . والهندس حسب الله القزراوى وزير الإسكان والتعمير والمجمعات الجديدة وسليمان متولى وزير النقل والمواصلات والنقل البحرى . وطلعت الشرف وزير الاعلام وعصام راضى وزير الأشغال والموارد المائية . ومحمد عبد الوهاب وزير الصناعة وعبد الهادى فتنيل وزير البترول والثروة المعدنية وزكى بىر وزير الداخلية والدكتور محمد البرادى وزير الطاقة وعاصم عبد الحق وزير القوى العاملة وفرويق سيف النصر وزير العدل .







الأخبار

المصدر :

٧ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### علامة استفهام

وسط الضباب الكثيف الذي لاهط بالزار لجنة الأحزاب لرؤسها قيام حزب لحماية البيئة تحت اسم حزب الخضري في الوقت الذي يتصاعد فيه اهتمام الدولة برعاية البيئة .

وسط هذا الضباب الكثيف الموشحون بعلامات التعجب والاستفهام لأن ترافق الدولة تناراً شعبياً حضارياً نبعها من إرادة الشعب يمكن أن يدعم جهود الدولة .

وسط هذا الضباب الكثيف الذي لم يمن أحد حتى الآن بغيره وتصبح اللغز المحير الذي جعل الدولة تأخذ بجانب من برنامج الحزب وتطيله في الوقت الذي اعترضت فيه لجنة الأحزاب على هذه النصوص من البرنامج بقذات .

وسط الاحتفال الكبير الذي أقيم للاحتفال بيوم البيئة العالمي وتكريم العاملين في هذا المجال والذي تضمن أسماء وزراء ومفكرين يصعب معرفة جهودهم في ميدان حماية البيئة .

وسط هذه التناقضات وعلامات التعجب والاستفهام والأسف ملححت الدولة المهندس محمد رأفت نجيب عضو الهيئة التأسيسية لحزب الخضري فرع البيئة الذي وزع على كبار المسئولين .

وتكثف هذه أول إشارة إلى الشار للشمعي الجارف الذي يتنادى بتفكيره البيئية وحمايتها والذي راغ رايته حزب الخضري ( تحت التأسيس )

ومع أننا نشك في أن المهندس محمد نجيب كان يمكن أن يمنع هذا الدرع لو عرف أنه من الأعضاء المؤسسين لحزب الخضري الذي ولقت منه لجنة الأحزاب مؤلف المهاد دون سبب وأحد مفهوم .

مع أننا نشك في أنه كان يمكن أن يمنع الدرع إلا أننا - نحن أعضاء حزب الخضري - نرى أن في ذلك تأكيد على أن لهذا - حتى ولو كان لجنة الأحزاب - لا يستطيع أن يحمي ضوء الشمس .

وهو تأكيد على أن حزب الخضري - حزب حماية البيئة - يمكنه كأي مصري مخلص متحضر كما يمكن ملايين الطوبى المحضرة حول العالم

عبد السلام داود





الجمهورية

المصدر :

٧ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## سفيرا في قطب وأحدث كتاب علمي

« باسكان الأرض تتنوع » أحدث كتاب علمي صدر حديثاً للسفير عصام الدين حواس سفيرنا في قطر .. يتناول مفهوم سكان الأرض مع بداية القرن .. إلى ٢١ من الكوارث التي تهدد الأرض من حدوث خلل في طبقة الأوزون



عصام الدين حواس

مؤتمر لاهان الذي عقد في نفس الشهر ..

أو الزيادة كبير في حرارة الأرض بما يهدد بتغيرات حادة في المناخ والخرطة الزراعية للكرة الأرضية وقيضات عالمية في البحر والمحيطات تغطي أجزاء الدنيا في الأراضي المنخفضة في مختلف مناطق العالم ..

الكتاب مرافق به نصوص علمية تهم كل مشغل في القلق الدولي البيئي حيث يتضمن نصوص ثقافية أيضاً عام ٨٥ وبيروت كول مؤتمر عام ٨٧ والبيان الختامي الصادر في تورنتو لمواجهة مشكلة ارتفاع حرارة الأرض في يونيو عام ٨٨ .. ثم مؤتمر لندن الذي عقد في مارس الماضي وكذلك





الصدر : (الرابع)

التاريخ : ٨ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## رسالة من مدير عام اليونسكو بمناسبة يوم البيئة العالمي

وقال إن اليونسكو مصممة في إطار هذه المنظمة على أن تسهم في هذا العمل ليس فقط من خلال برامجها العلمية الرئيسية وإنما من خلال جهودها في مجالات التربية والتدريب والإعلام والتوعية مستغنية في ذلك بالأنشطة التي تضطلع بها في ميادين اختصاصاتها وأشار إلى أنه يمكن من خلال تقاطع مختلف النظم ادراك تدخلات المشكلات المتعلقة بالبيئة والتنمية. ولن ضوء ذلك تنوي اليونسكو المشي في تكريس جهودها بالتعاون الوثيق مع شقيقاتها من الوكالات التابعة للأمم المتحدة ومع المنظمات المتخصصة الحكومية وغير الحكومية الذين هم شركاء لا بديل عنهم في مشروع هو بمثابة انقاذ المستقبل

عمن - وترا - قال السيد فيديريكو مابور المدير العام لليونسكو في رسالة وجهها الى شعوب العالم بمناسبة اليوم العالمي للبيئة ان تأثير أنشطة الإنسان في البيئة يؤدي الى تدهور متدهد الاشكال لا يهدد نوعية الحياة فحسب.. وإنما يهدد أيضا الحياة بعد ذاتها على كوكبنا والأمس يتعلق ببقاء أطفالنا وأحفادنا على قيد الحياة.

ودعا في رسالته التي وزعها مكتب اليونسكو بمان الى ضرورة القيام بعمل على الصعيد العالمي تضطلع منظمة الأمم المتحدة بدور كبير فيه سواء فيما يتعلق بتحديد وسائل العمل وتنسيق الأنشطة او توسيع نطاقها عن طريق تعبئة جميع اعضاء المجتمع الدولي.





## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

المصدر :

التاريخ :

٨ يونيو ١٩٨٩

### نقطة فوق حرف سائح

هنا مجموعة من الصحفيين العالميين .. تركب اتوبوسا .. يمشى بنا وسط الغابة .. الكثيفة الأشجار .. وليس بعض الطريق .. لو كلف السائق .. وكتب من الركاب ان يتناولوا لسانعده على رفع الحصان الفضة المعلقة على الطريق .. ولتى تشابكت مما يجعل مرور الاتوبوس عليها وتحطيمها .. جريمة لا يلقى على القزاقها !!

وما ان اوضح السائق مآخوله .. حتى اسرع كل ركاب الاتوبوس بالهبوط منه .. وراحوا يساهمون في رفع الاضغان المتشعبة بكل رفيق وكل انضمام حتى يبعدها عن مسار الاتوبوس .. وقد استغرقت هذه العملية نحو ساعة ونصف الساعة .. ثم في خلتها رجع كل الاضغان المعلقة .. حتى بر الاتوبوس في سلم دون ان يتحرك وراحه غصنا «معلوصا» او حتى ورقة خضراء ملقاة على الارض !!

الى هذا الحد .. يصل القصر باهمية المحافظة على هذه الثروة الطبيعية من الاشجار .. الى درجة حماية اضغانها الفضة من ان تحطمها عجلات سيارة سريعة !! هل من الصعب .. ان نعلم بمن هذا الوعى .. فعلا !!

رأفت الخياط

في احتفال مصر باليوم العالمي للبيئة ، وجه الرئيس حسني مبارك كلمة تضمنت عددا من البشريات لصحفي المساحات الخضراء .. وأشارت الى المشروعات التي يتم تنفيذها لأول مرة في تاريخ مصر المعاصر .. وهي مشروعات تستهدف مضاعفة المساحات الخضراء .. وتشجير الطريق الدائري حول القاهرة (٣٢ كيلو متر) لحماية المدينة من تلوث الهواء وتكثيف الزراعة

وفي زيارة فرحتنا واحتفلنا بتلقي هذه المشروعات البيئية الطموحة .. بهيب ان يصاحب تنفيذ هذه الخطة الزائلة التي اولشت على الانتهاء .. وهو مضاعفة جوعة التوعية الشعبية .. باهمية هذه المساحات الخضراء في حياتنا .. وخاصة للتشجير وضرورة حماية الاشجار ورعايتها حتى على المستوى الفردي ولن نخوض في سيرة أعداد المساحات الخضراء في بلادنا .. وواقعهم الشديد بطبع الاشجار المعصرة من الاحياء القديمة .. واقما لجاؤنا ان نذكر واقعة حدثت ذات صيف .. في طريق ياترقى غابة يوروبية ..







المصدر : الشرق الاوسط

٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## فتور عالمي حول مشروع السلطة الدولية لحماية البيئة

حسب ما هو مطلوب في الاعلان.  
وتكن مدير وكالة حماية البيئة الامريكية  
ويليام روبي قد ذكر الاربعة الماضي امام  
المصحافيين في واشنطن ان الرئيس  
لامريكي جورج بوش يريد بترؤس حملة  
دولية من اجل حماية البيئة.

صفحة ٥ البلاغ المشترك الصغر عن الدول  
الثلاث المنظمة لقمة لاهاي وهي فرنسا  
وهولندا والنرويج واعتبرت انه يأتي في إطار  
متابعة نتائج القمة.  
واشار البيان الصادر باللغة الانجليزية  
ان مبعدا من الدول انضمت عن دعمه  
لاعلان لاهاي لكن بدون التوقيع عليه

لاهاي - ا. ف. ب. : اعلنت وزارة  
الخارجية الهولندية في بيان اصدرته مساء  
امس الاول في لاهاي ان الدعوة المرفقة من  
قبل ٢٤ دولة في لاهاي من اجل انشاء  
سلطة دولية على صعيد البيئة لم تلق اية  
استجابة رسمية حتى الآن.  
واعطت وزارة خارجية هولندا لبيانها





المصدر : الجهاد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٩ يونيو ١٩٨٩

## هجوم القارة السادسة!

ابتدأهم فوق أرض القطب ويسمى، بمكم الولادة، من سكان القطب. ويؤخراً، بدأ موسم السيلية في القطب، وهو فصل الصيف القصير، يشهد حركة غير عادية وهذه الحركة تستتبع إقامة تسهيلات للقادمين، من مطارات ومقاعات استقبال، ومتنيمات لآسائهم، واقتراح القطب السيلاني أدى إلى انطلاقه على عمليات التنقيب عن المعادن، وفي كل موسم صيف تصط على أرض القطب أعداد متزايدة من الباحثين عن الذهب التي تؤكد الضمانات وجوبه بوفرة تحت سطح الطبيعة الجليدية الكثيفة، ويصد بفسح سنوات وقشاعة العلماء الجيولوجيين بوجوه معادن ثمينة تمت جليد القطب تتنوع وتترسخ، ومضهم لا يغطي قناعتهم بوجوه التنقيب كيميائية شديدة في البحار المحيطة بالقطب الجنوبي أخشافت إلى البورانيوم والكوبالت والنتروستين والزنك والرصاص، والذهب طبعاً، في أرضه. وهذه القناعات كانت وراء مواظبة دول نادي القطب الجنوبي، عام ١٩٨٨، على توقيع اتفاقية جديدة تنظم التنقيب عن المعادن حركة والسلام الأخضر، ودعاة الحفاظ على البيئة يؤكدون أن اتفاقية عام ١٩٨٨ تراعي، والبلاد، بيئة القطب و كذا مصالح الدول الموقعة عليها ويشيرون بأن مواطن تولد طائر البطريق أصبحت مهددة بالزحف السيلاني والتطوير التمدني وأن المياه التي تشكل بيئة طبيعية لتوالد السمات وترعها سوف تترسب لمخيمات تلوث خطيرة في حال البدء بالتنقيب عن النفط واستثماره، لذلك، يطالب دعاة حماية البيئة الدول الموقعة على اتفاقية القطب الجنوبي أن يحولوا منسبة إشعاعهم الفعلي في تقريرهم الأول (الكتاب) للتحليل إلى اجتماع تاريخي يترأسه طراً ختاماً على عمليات التنقيب عن المعادن في القطب ويحارره ويتخذ قراراً مسبقاً بالحفاظ على سلامة بيئة للكرة السادسة... قبل فوات الأوان.

بعد طلبة الأوزون وانداغل البرازيل... جاء دور القطب المتجمد الجنوبي للتحول على قائمة موم دعاة الحفاظ على البيئة. أول من قد ناقش الخطر في هذه الزاوية المنسية من العالم كانت حركة والسلام الأخضر، التي أوجدت، في مطلع العام الجاري، بأخرة تحصل طلائعاً من أعضاء الحركة إلى منطقة «ديلي» القطبية، التي تسيطر فرنسا عليها، فافتعلوا معركة بالأيدي مع أعضاء البيئة الفرنسية للفت انتظار العالم إلى الاضطرار للحد من عمليات التنقيب عن المعادن التي يتولاها، في المنطقة، أكثر من أربعين ألف عامل ويلاصق وافي. آخر بيئة سليمة على سطح الكرة الأرضية مفرشة للظهور ليس من عمليات التعدين، وحسب بل من مشاريع التطوير السيلاني التي قمت أصابع القطب لأفرد بشري مفرقاً يهدد بالاخلاق يميزان البيئة الدقيق في القطب. كان القطب الجنوبي أرض العلم والعلماء لغد لغاية الآن القريب، وفي عام ١٩٥٩ نظمت اتفاقية دولية علاقت الانتزاع مشروطة التي كانت السيلية في إقامة محطات مراقبة ويحوت على سطحه، والاتفاقية حرصت على حظر أي نشاط تنقيبي وتعديني وعلى منع إقامة قواعد عسكرية لغاية ١٩٩١. ولكن، بعد ثلاثين سنة من توقيع هذه الاتفاقية، تفتحت مصليات كثيرة في العالم وفي القطب الجنوبي بالذات، واليوم تتنافس سبع دول على ادعاء سيادتها على مناطق مختلفة من القطب ويطلق لا تصاعد على الحفاظ على بيئة المنطقة. على سبيل المثال، يؤكد الأرجنتينيين حقهم في جزء من القطب ينازعهم البريطانيون على يافك غائلات كاملة، مع نساها وإبناها، إلى هذه المنطقة القطبية لتضحية فترة الصيف القطبي في مستعمرات معدة خصيصاً لاستقبالهم. أما التشيليون فانهم يرسلون النساء الحوامل إلى قاعدة القاموا على ساحل القطب ليرجاء





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٩٨٩ يونيو

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## في ردم من ادارة حماية البيئة دراسة ميدانية عن انتشار ألياف الاسبست داخل بعض المباني العامة

الرائحة والقواطع الصناعية وغيرها ولا ينتج عنها ألياف تنتشر في الغرف في الظروف العادية ، وهو ما اكثرت الغيصات التي قامت بها ادارة حماية البيئة مؤخراً ، إلا أنها قد تزيد عند تآكل هذه المواد او محاولة ازالةاها او تعديلها وهي امور يجب ان يقوم بها العمال المدبرون الذين يستخدمون الاقمعة الواقية او أدوات الوقاية المناسبة .

وتقوم ادارة حماية البيئة حالياً بدراسة ميدانية عن انتشار الألياف الاسبست داخل بعض المباني العامة ، وسوف يتم في ضوء تلك الدراسة اعداد التلميحات الاسترشادية التي تحقق الوقاية الكاملة للمواطنين والمتواجدين داخل هذه المباني .

والاصابة بسرطان الرئة علاقة تكاد تكون مؤكدة ، إلا أن ذلك يرتبط بمستوى ألياف الاسبست التي تتواجد في الهواء - كما تختلف الخطورة تبعاً لنوع الاسبست ويعتبر الاسبست الأزرق أكثرها ارتباطاً بمعدلات الإصابة بالسرطان . ويوجد في الكويت مصنع واحد لانتاج الاسبست ورغم أن المصنع يعمل منذ عام ١٩٦٤ إلا أنه لم تسجل حالة واحدة للإصابة بالسرطان بين العاملين به - وإن كانت الفترة الزمنية التي تسبق ظهور هذه الحالات تعتبر طويلة إلا أن المستويات كانت دائماً موضع الرقابة من الصحة المهنية . وخارج أسكن العمل تنخفض المستويات بصورة كبيرة وفي داخل المنازل تدخل الألياف الاسبست في صناعة المواد العازلة ونتاج الاسفلت

من مدير ادارة حماية البيئة ابراهيم محمد هادي وردنا الرد التالي:

السيد رئيس تحرير جريدة «القبس» المحترم

تحية طيبة وبعد ،  
بالإشارة الى ما نشر بجريدتكم الفراء بتاريخ ١٩٨٩/٤/٧ في زاوية «من وحى المهنة» بعنوان «الاسبست يهاجمنا في غرف دارنا» والذي يتضمن الإشارة الى خطورة مادة الاسبست كأحد ملوثات الهواء داخل المصانع وتسببها في الإصابة بمرض السرطان بين العاملين بمصانع الاسبست ومنتجات استخراجها ، وإن استخدامه مما له تأثيرات صحية سلبية على المواطنين .  
نود الافادة أن العلاقة بين الاسبست





المصدر: الغد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: الخميس ١٩٨٩

## الأمين العام لمنظمة الأمم المتحدة

للبيئة في حديث خاص لـ «القبس»:

# «التصحر» أكبر المشاكل البيئية التي تواجه العالم العربي

- بيروكسل - نجيب فريجي :

قال الدكتور مصطفى طلبة، الأمين العام لمنظمة الأمم المتحدة للبيئة، إن تلوث المناخ وارتفاع درجة الحرارة في الكون، سيكون مصحوبا بمشاكل رهيبة لن يمتد إلى الشرق والغرب ولا الشمال والجنوب منها.

وأضاف، في حديث خاص لـ «القبس» على هامش اليوم العالمي للبيئة في بيروكسل، أن مواجهته هذه المشاكل تستوجب مشاركة الدول النامية مشاركة إيجابية عبر نقل صحيح للتكنولوجيا ونقل مصادر الثروة الطبيعية وعدم تكرار أخطاء الصنعة والمجازفة بالتلوث.

وقال إن خطر التلوث لم يعد مقتصرًا على الهواء والماء بل أصبح يهدد مصادر المروة الطبيعية مثل الأرض والثروة والغابات واقتراح الدكتور طلبة تجميع الملايين من السيارات لإنشاء صندوق دول لحماية البيئة من شدة ان ساعد الدول النامية على مشاركة العالم الفني على الحفاظ على المحيط.

وقال إن العالم العربي خطا خطوات لا بأس بها في هذا المجال، وأشاد بمجلس وزراء الجامعة العربية لحماية البيئة الذي ستعقد مر السعودية مقرا له.

وفيما يلي نص حوارنا مع الدكتور

● لا تولى أنظمة العالم الثالث والعالم العربي الأهمية المطلوبة لحماية البيئة والحفاظ على المناخ والمحيط، كيف تتصور مردود ذلك على المنطقة العربية والعالم الثالث مآلات.

موجودة لكي يحافظ أحد في العالم الثالث أو الثاني بذلك. وبدأت الدول النامية تنته إلى أنها لا تستطيع أن تكرر الأخطاء التي ارتكبتها الآخرون. والجانب الثاني، مفهوم البيئة انسحب ليشمل مصادر الثروة الطبيعية، علمه في الري والشرب والزراعة وكل العمليات الانتاجية والصناعية والمياه والقرية التي هي مصادر البيئة المقصرة على تلوث الهواء والماء وغيرها. وأصبح الاستغلال لمصادر الثروة الطبيعية التي هي أساس التنمية الطبيعية التي هي أساس الرخاء الذي يمكن ان نميش فيه غير رشيد وبدأ يلحق ان سوء استخدام مصادر الثروة يؤدي الى مزيد من الضرر. مزيد من مشاكل التنمية، ضعف في القدرة على عملية التنمية وبالتالي المزيد من المشاكل التي هي مزيد من الضرر ومزيد من الجهل والأمراض والمناخ. ويجب على التنمية ان تأخذ في الاعتبار حماية مصادر الثروة التي هي اصل عملية التنمية. ● اقترحت إنشاء صندوق دول لحماية المناخ والبيئة، ما هي اهداف هذا الصندوق وأولوياته ؟

● أنا أرجو ان لا نعلم ونقول ان بلدان المنطقة العربية والعالم الثالث لا تولى موضوع البيئة العناية الكاملة. هناك بدون شك عدد من البلدان النامية والدول العربية تشعر بضرورة عدم الاهتمام بمشاكل البيئة. يمكن ان المفهوم الذي نتكلم عنه نتج في كل دول العالم الثالث بما فيها العالم العربي. من المفهوم القديم للبيئة وهي عملية التلوث والارتباط المباشر بين البيئة والتلوث في الهواء والماء، ونحن كلنا كهلان تأمبه نقول - ان كان التلوث هو الضرر الذي يجب ان ندفعها للفكر والتقدم. فلا بأس ان تلوث الثروة والهواء والماء الى ان نقضى مثلما تم في العالم الصنعة الثرى. وبعد ذلك تعود إلى اصلاح ما افسده الزمن. والكلام هذا تبين من جانب خطأ وخلفه حيث لم يعد بالإمكان في الظروف الاقتصادية الصعبة التي تمر بها دول العالم الثالث، بما فيها العالم العربي، وحتى الدول المتقدمة للتبول، ان تأخذ هذه الدول قرارات تؤدي الى اخطاء كثيرة في المرحلة الحالية وتصححها بعد سنوات لان الامكانات المالية والاقتصادية غير







التي

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الناس، وإعياً بها والحكومة تشتم  
أنها مصطرة لأن تشتغل مع بعضها في  
تجمع معين (للتحقيق أهدافها).

وهناك تجمعات قارية أو شبه  
قارية، ففي 'ميركا اللاتينية' اجتمع  
وزراء البيئة وقامت المنظمات الدولية  
المشتركة في موضوع البيئة. ونفس  
الشيء في أفريقيا، فبعد اجتماع  
القاهرة سنة ١٩٨٥ وضع وزراء  
أفريقيا برنامج القاهرة لمواجهة

والتي سبقدم عليها نفس العالم  
خلال السنوات العشرين المقبلة.  
● ما هو دور بروز التجمعات  
الاقليمية ونشأة اتحادات بين دول  
المنطقة الواحدة في انجاح 'عمل من  
اجل حماية البيئة'.

— ضمن وسيلة للتحرك لحماية  
البيئة هو التحرك الاقليمي 'والتحت  
الاقليمي' أو شبه الاقليمي لأنه عندما  
يشعر الناس بمشكلة البيئة بنفسيها  
فلن يضبط الفرد الواحد على حكومه.

على اساس أنها تشتغل مع حكومة  
ثانية. ان تكون الدول تتكلم عن  
موضوعات عامة وشاملة ليس هذا  
'بمساس' فلو ننظر ترى البلدان التي  
يمر فيها النهر الواحد، مثل نهر  
النيل، والبلدان تطل على بحر واحد،  
مثل البحر المتوسط أو الخليج العربي  
أو البحر الاحمر أو الكاريبي، هذه  
الدول الحطة على هذه البحار أو  
الانهار مجهوداتها المبهولة على  
الاستوى الاقليمي عاكفا واضح ان

طسما هناك صندوق دولي لحماية  
البيئة وهو موجود في منظمة الأمم  
المتحدة للبيئة، لكن الذي اطلبه أنا  
عن العالم هو ان يكون هناك صندوق  
دولي ضخم، وليس مسألة ٥٠ مليوناً  
أو ١٠٠ مليون دولار. أنا اطلب وأقول  
ان مشاكل البيئة الآن تحتاج من  
جانب الدول النامية الى المساعدة في  
حلها. وهذا امر لا يمكن ان تلقاه  
عنه. وليس هناك مشكلة عويصة  
نجاه العالم مشاكل درجة حرارة  
الجو بكل ما يصاحبها من مشاكل  
زهية سيماني منها العالم النامي  
مثل مشكلة انحصار طبيعة الاوزون  
وتقلصها. وهذه مشاكل يعاني منها  
العالم النامي والمتقدم بشرفه وغريه  
وشماله وجنوبه، ولم يفل أحد من  
هذه المشكلة التي ليس لها حل إلا اذا  
تكاثفت دول العالم على مواجهتها.  
نكل التعاون والارتباط بين الدول لحل  
القضايا الشاملة للبيئة ومشاكل  
المناخ والاوزون تستوجب مشاركة  
الدول النامية مشاركة ايجابية، لكن  
الدول النامية غير قادرة على ان  
تواجه هذه المشاكل بدون نقل  
تكنولوجيا اليها أو تقديم مومات  
سالية لتستخدمها في استيراد  
التكنولوجيا الجديدة.

وفي حالتها نقل التكنولوجيا أو نقل  
مصادر الروة نحن نتكلم عن بلدين  
ودولارات

واكرر القول انه اذا لم نعمل ذلك  
فليس هناك وسيلة اخرى لمواجهة  
الخطار البيئية التي تتأب العالم

الخطار البيئية ومواجهتها في  
أفريقيا عامة. ويريد موسى تراوري،  
رئيس منظمة الوحدة الإفريقية أن  
يجتمع في بانكوك نتائج مؤتمر الخبراء  
الافارقة للبيئة ونتائج اجتماع 'أركا'  
والبيئة الذي انعقد في هراي في  
فبراير الماضي ونتائج مؤتمه 'أركا' من  
نقل النقابات.

وننتظر ان يقدم الرئيس تراوري  
نتيجة لهذا اللقاء مشروعا بامة  
الإفارقة في يوليو المقبل.





المصدر: أخبار اليوم

التاريخ: ١٠ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### التلوث .. عبر الأقمار الصناعية

© حول مشاكل تلوث شواطئ البحر المتوسط عقد المكتب الصحفي بالمساراة الأمريكية ندوة حوار للتعرف على الأضرار الصناعية بين القاهرة وواشنطن . شارك من القاهرة في الحوار الدكتور هـ . فريخندة حسن ، استاذة علم البيئة بالجامعة الأمريكية .





المصدر: ..... القبر من

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ..... ١١ يونيو ١٩٨٩

## اجتماع للجنة خبراء حماية البيئة للمبحث في تنظيف الخليج من السفن الفارقة

اجتمع الخبراء السابق اوص  
باستكمال جمع البيانات حول السفن  
الفارقة والأجسام الأخرى التي يشكل  
وجودها خطراً على البيئة البحرية.  
ونوهت بمشاركة ممثلين عن  
الشركات الدولية التي تقدمت بعروض  
لإخراج السفن الفارقة والألغام.  
وأشارت إلى أن القرار الخطة سيتيح  
امكانية تنفيذها خلال ستة أشهر بعد  
أن يتم مسح المنطقة.  
وقالت بأن الاجتماع السابق أكد على  
أعداد خطة مفصلة لإزالة السفن  
الفارقة والأجسام الأخرى وتحديد  
الأخطار البيئية المترتبة على وجودها  
وإزالتها وتحديد أساليب التخلص  
منها.

وكان وزير التخطيط الكويتي الأمين  
العالم للمنظمة الدكتور عبد الرحمن  
الموشي قد نوه بأن الخطة تتكلف ما  
يقارب ٥٠٠ ألف دينار ويستغرق  
تنفيذها من ١٢ إلى ١٥ شهراً.  
وطبقاً لمصادر مسؤولة في المنظمة  
فإن عدد السفن الدولية التجارية  
الفارقة بلغ ٢٤ سفينة حسب شركة  
لوبيز للتأمين.

المتكثرة بدورية الموشي أن الخبراء  
الذين يمثلون الدول الأعضاء  
سيبحثون أقرار الخطة التي تمت  
مناقشتها خلال اجتماع سابق للجنة  
في شهر مارس الماضي.  
وابلغت وكالة الأنباء الكويتية أن

يعقد خبراء المنظمة الإقليمية  
لحماية البيئة اجتماعاً في مطلع  
الشهر المقبل لمناقشة الخطة المقترحة  
لتنظيف الخليج من المواد الفارقة  
الناجمة عن الحرب.  
وقالت المديرية التنفيذية للمنظمة





المصدر : ..... (السياسي)

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ..... ١٠ يونيو ١٩٨٩

### جمعية ثروت أباطة للثقافة والبيئة ..

تم تشكيل جمعية ثروت أباطة  
للثقافة والبيئة على البيئة  
بمحافظة الشرقية وتحتهد الجمعية  
بإدارة السيد العالي لالة  
عنصرها العيش الأول لتسهيل  
الطلاب المدارس والجامعات في  
إيثار منطقة - أبو خليل ووضع  
الأرقام على المنازل بواسطة طلاب  
الجمعية المجانية كما تساهم  
الجمعية مع مدرسة الزقازيق  
الزراعية من توفير شوارع المدينة  
وتحتهد الجمعية لالة معسكر  
ترميم الطلاب المدارس في نهاية  
السيف بوزن عمالة الطلاب الثار  
مصر في القاهرة وساد الحجر  
مكاتب الجمعية عاطف أباطة ..







المصدر : م - ا - ب

التاريخ : ١٢ - ١٠ - ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات







## العلم والحياة

وصلت عربتنا إلى مركز بحوث حماية البيئة .. وقد صالحت الشمس سطوح الجبال .. وطلعت نيلة على جباهها .. ومضت ترض على قممها .. وفى راحلة نحو المغرب .. وقد دعت بمعدة مريخة مع الفجر الجديد ..

وبدا الليل يسبح استاره الرقيقة الحانية .. والجبال الشامخة تشرق تلك الاستار إلى تحد ظاه .. إن حمرة الصخور وأرجوانيتها .. يكاد يضره ظلمة الليل .. وظريقة ليلنا .. جعلت كل مبنى .. يبدو وكأنه ظلمة ملحوتة فى الجبل ذاته ..

الجبال الشامخة هنا فى سالت كاترين هى الأياء والأصمات .. الأجداد والجدات .. أما للمبنى فهو الاطفال الصغار لذلك فالتت ترى المركز الطبي للمبنى .. مركز بحوث حماية البيئة فى جنوب سيناء .. وكأنه حضنة لاطفال وليس منتدى علميا عالميا .. بهم .. التكن مرقى منصب .. يبحث عن الراحة ويبدأ عملية توزيع الاعضاء .. على حجرات المراكز التى ضاقت بالعدد الكبير من الطعام المصريين والأجانب .. وثار أبناء جامعة الاسكندرية .. لك فلنوا انهم سيجدون فى سالت كاترين فندقا من فئة الخمسة نجوم .. فلما بهم والمجاون بأنه فندق نجمة واحدة ..

وقد رأى للفراء نور الدين عطلى محافظ جنوب سيناء ان يساهم فى راحة اعضاء المؤتمر .. فخرج بخمسة شاليهات فى فندق الوالى المقدس .. او فندق والى الراحة الذى يوجد حوالى كيلو ونصف عن مركز بحوث حماية البيئة .. كان نصيبى واحدة من تلك الشاليهات الاربعة .. التى تنتشر .. فى الوالى المقدس طوى .. فيها نرض الراحة التى تحضنها الجبال الشامخة من

كل مكان .. تحيط بها كالسور .. وتطل عليها بهامتها ككلاخ .. تجاوب بينها الاصدا .. وتلعب فوق سطوحها الاضواء .. وتوجه بدعائها إلى السماء .. ولها من لرض طاهرة .. هنا كلم موسى ربه .. وهنا ثبت الله كلب رسوله .. وهنا عرف الجبل طريقة بامر ربه .. كل جبل استقر فى وضع .. يكفل له الراحة والمسكنة .. لك خرجت الصخور المنصهرة من باطن الأرض .. تطلو فوق سطوحها .. وتترامى فى أشكال مثالية .. ولكنها دائما أبدا .. تحكى قصة تكوينها .. وكروى تاريخ صراعها .. منذ خرجت من بطن امها الأرض .. الجيولوجيون .. يستقون بحجارة الجبل .. ويمسحون لها النظر ثم يكسبون عليه حكاية طويلة .. وينظفون إلى الجبل ناصه .. ليمسكون رأسه بالاستطلاعات والروبوتات .. ويحشونك عن الرسوبيات والطريات .. والعديد من الاحتمالات .. وحتى الامس القريب .. كان علماء الفيزياء .. يحلونك عن المادة وأحوالها .. صلبة ومائعة وغازية .. ثم تقدموا بعض الشيء .. فقلوا الكثير عن المادة الموصلة للكهرباء وتلك التى لا توصل الكهرباء .. ثم المادة ذات الصفات المغناطيسية .. وتلك الماطلة من المغناطيسية .. وفجأة تقلل الحديث إلى الكهرومغناطيسية .. وبدأت والكترونات الكهرومغناطيسية .. ولعبة الكهرومغناطيسية ولعبة الضوء والكهرباء .. والضوء والمغناطيسية والكهرباء .. وعن هذه الموضوعات .. يتحدث علماء مؤتمر فيزياء الجولاند ..

د. عبد الله عبد الجليل





المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٣ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## ٢٨ مشروع الحماية البيئية بالجيزة

### ٨٠٠ شاب يقومون بتنفيذها خلال الصيف

كتب - عاتق الديب :

تقرر تنفيذ ٢٨ مشروعا للخدمة العامة يقوم بها شباب محافظة الجيزة في إطار مشروعات تنفيذ الشباب في الصيف وتستهدف حملة البينة من التلوث وإزالة المساحة الخضراء، وتنمية روح الولاء للوطن .

وأمر السيد عمر عبد الآخر بمحافظ الجيزة توزيع مكافأة مالية على الشباب الذي يشارك في هذه المشروعات بالإضافة الى تنصيب مسكرات شاطئية تراثية للطلاب المتقنين .

وصرح السيد محمد قصلة مدير مديرية الشباب بالمحافظة بار ٨٠٠ شاب سيشاركون في هذه المشروعات وتشمل النظافة والتجميل وصيانة المستشفيات والمرافق والاعمال الحكومية والموارد السمعية والمخفية ومراكز الشباب والحدائق

من تلحق اى مشروع المحافظ برفقه مجموعة من خبراء العمل الامريكى اسس مركز الادارة العلمية الكمبيوتر . ومقر محافظة الجيزة .





الأمم

المصدر :

١٤ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## العلماء يهدرون من كوارث طبيعية وتغيرات هائلة

### في مناخ الكرة الأرضية بسبب تلوث البيئة

باريس - وكالات الأنباء - أكد ١٥٠ علما من ٤٠ دولة أن التلوث الجاد في الغذاء على المستوى الدولي والفيضانات المدمرة هي نتائج متوقعة لتلوثات الجوى الذى لم يتم تحديد مستواه بعد وأوضح العلماء أن الأضرار التي لحقتها عملية التصنيع بالقوة ربما بدأت بالفعل في زيادة مستويات درجات الحرارة على المستوى الدولي

يخضر البريانيوسر، رولاند، سيجيف باكاليمية الطيور السوفيتية من أن كوارث حالية وتغيرات جذرية في المناخ الدول أصبحت أمرا متوقعا خلال العشرين أو الثلاثين سنة القادمة مما يتطلب جهودا من المجتمع البشرى وقال البريوليوسر، سوبديف انه حتى الآن الأرقام المتوقعة والمقصدة بزيادة حرارة المناخ هي بالفعل سببة لدرجة أن نظام الزراعة الحال أن يكون قادرا على الاستمرار والبقاء .

وقد أصبح العلماء على أن التلوث المتأخر قائم ولكن السؤال يتعلق بتوقيت وقوعه وكيفية تأثيره على التوازن الكيميائى والبيولوجى على الأرض فضلا عن تأثيره على مناخها وسجلاتها .

وقد اجتمع هؤلاء العلماء في مؤتمر دولي لمدة يومين بدعوة من الرئيس ميتران لدراسة تأثيرات التلوث على المستوى الدولي .







المصدر : الصحيفة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٤ يونيو ١٩٨٩

الشركات الاستشارية الحكومية المتخصصة في أعمال النقل البحري من كل من الدانمرك والنرويج وهولندا وكذلك ٢٠ خبيراً من دول المنطقة سيخضعون للاجتماع.

#### حملة البيئة البحرية

بدأت في الكويت أعمال الدورة الثالثة لخبراء المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية لمراجعة خطة عمل الاشراف والتقييم وتنظيف مياه البحر من التلوث ومخلفات الحروب العراقية - الايرانية. ونسبت وكالة الأنباء الكويتية مكنيا في خبر اذاعت الى وزير للتخطيط الكويتي والأمين للتنفيذي للمنظمة الدكتور عبد الرحمن العوضي، تأكيداً على أهمية هذا الاجتماع، مشيراً الى مشاركة الخبراء متعددي التخصص في مجالات البيئة البحرية وعمليات الانتشال والتخلص من المخلفات والمواد الناتجة عن العمليات الحربية.

وأشار الدكتور العوضي بمشاركة ممثلي منظمات الأمم المتحدة والمنظمات الاستشارية الدولية، منها ما يعتمد هذه المنظمات واستعدادها لتقديم المساعدات. ويتناول الاجتماع الذي يستغرق يومين مسألة التحقق من البيانات الخاصة بمخالفات وأنواع واعداد السفن الفارقة والآثار المترتبة على استمرار جهودها او على عملية ازالتها على البيئة البحرية. وكان الدكتور العوضي قد توه بأن الخطة سوف تكلف ما يقرب من مليون دينار كويتي ويستغرق العمل بها من ١٢ الى ١٥ شهراً.

والدول الشانتي الاعضاء في المنظمة الإقليمية لحماية البيئة هي العراق والسعودية والكويت وسلطنة عمان والبحرين والامارات العربية المتحدة وقطر وايران.

وأضافت مكنيا ان ممثلين عن





المصدر : الرأى

التاريخ : ١٩٨٩ - مايو النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## مستند الرأي

### "في يوم البيئة العالمي"

يحتفل العالم في الخامس من حزيران من كل عام بيوم البيئة، ويأتي هذا الاحتفال بأقيمتة ليؤكد الاهتمام الدولي بمشاكل البيئة والتلوث، وأن مشكلة تلوث مصادر البيئة لم تعد مشكلة بسيطة بل غدت مشكلة العصر التي تهدد شتى أنواع الكائنات الحية بالخطر والهلاك؛ وهذا ما دفع حكومات الدول إلى إعادة النظر في سياساتها البيئية للحد من مخاطر التلوث وأسيابه.

لقد كان الاعتقاد السائد على مر العصور والأزمان أن بقاء المجتمعات والأجيال مرهون ببقاء ثقافتها وتراثها وحضارتها، إلا أن واقع الحال في المجتمعات اليوم يغير من هذه النظرة، فقد غدت نظافة البيئة وخلوها من كالة مظاهر التلوث من أسباب الحياة في أي مجتمع على وجه هذه الكرة الأرضية؛ فأقيمت بمناصيرها المختلفة تعتبر مصدراً لا غنى للإنسان وغيره من الكائنات عنه في استمرار حياته وامتداد حضارته؛ وهذا ما دفع الإنسان اليوم إلى إعادة النظر في طريقة تعامله مع بيئته واتخاذ الأسس العلمية في استغلال موارده الطبيعية ومحاولة الحد من استنزافها!

إن أعظم ما يتعرض له الإنسان اليوم من مشاكل بيئية هما التلوث والخلل في نظام التوازن البيئي، ويعرف علماء البيئة التلوث بأنه حدوث تلوث وخلل في الحركة التوافقية التي تتم بين العناصر المكونة للنظام البيئي بحيث تشل فاعلية هذا النظام وتقلد القدرة على أداء دوره الطبيعي في الشخص الذاتي من التلوثات بواسطة العمليات الطبيعية، وبالتالي فإن أي تدخل للإنسان في هذا النظام يغير حركته الذاتية ويحدث خللاً في التوازن البيئي القائم؛ وأن ما يشهده العالم اليوم من تلوث مشكلة التلوث واضطراب موازين البيئة ما هو إلا نتيجة جمعية لتدخلات الإنسان المستمرة في استنزاف موارد الطبيعة وإثر التكنولوجيا المتزايدة في تهديد الحياة وزيادة حجم مشكلة التلوث؛ لقد وعث المنظمة الدولية هذه المسألة وعياً عاماً، فاجرت إلى تلبية الحكومات والدول إلى وجود أخطار هائلة تهدد الكرة الأرضية وإلى ضرورة المساهمة في مكافحة التلوث والمحافظة على أنظمة التوازن الكونية من أجل ضمان حياة كريمة للمجتمع الدولي بأكمله، ذلك أن أخطار التلوث لا تفرق بين مجتمع وآخر، وقد أكدت المنظمة الدولية في أكثر من مناسبة أن مشكلة التلوث ليست مشكلة القومية تخص دولة دون أخرى بل هي مشكلة دولية تحتاج إلى تعاون كافة الدول من أجل وضع برنامج دولي لحماية البيئة ومراقبة التلوث وهذا ما جدد بالمنظمة الدولية إلى تلميس برنامج عالمي لحماية البيئة عرف باسم "برنامج الأمم المتحدة لحماية البيئة" وقد لقي هذا البرنامج تجاوباً ملحوظاً من مختلف حكومات الدول في هذا العلم.





المصدر : (الرأى)

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٥ يونيو ١٩٨٩

ولقد سعت الأمم المتحدة منذ فترة ليست بالقصيرة إلى عقد الندوات والمؤتمرات العلمية للتعريف بالبيئة ومشاكل التلوث ومحاولة الوصول إلى اتفاق دول لمرافقة مصفى التلوث الصناعية والقيام الدول بمكافحة التلوث بكافة اشكاله ومظاهره. ذلك ان استمرار معدل التلوث الحالي سيؤدي في المستقبل إلى أضرار جسيمة يصعب التحكم بها بعد ذلك اخص مؤثر انتقال البحر الأبيض المتوسط من التلوث الذي عذ في برشلونه عام ١٩٧٦ تحت اشراف الأمم المتحدة حين ان استمرار التلوث بمياه المتوسط (الذي يشرف على ١٥٠ مدينة أو ما يقارب الـ ١٠٠ مليون نسمة) بمعدله الحالي سيؤدي إلى ان يصبح المتوسط بحراً ميتاً لا حياة فيه بعد ٢٠ أو ٤٠ سنة!!

ان اعلان "لاماي" الدولي الذي جاء في اعقاب انعقاد المؤتمر الدولي لحماية البيئة في هولندا في الحادي عشر من آذار الماضي انطأ بالأمم المتحدة مهام منظمة إجراءات جماعية لمكافحة مخاطر التلوث وتآكل طبقة الأوزون في الغلاف الجوي، وقد أكد هذا الإعلان الدولي ان الحق في الحياة هو الحق الذي تنبع منه كافة الحقوق الأخرى وضمن هذا الحق يعتبر واجباً سامياً للمسؤولين في جميع دول العالم ذلك ان ظروف الحياة الأساسية تتعرض اليوم وعلى هذا التوقيت لهجوم قاس يهدد الكرة الأرضية بأكملها!!

لقد تميز مؤتمر "لاماي" لحماية البيئة بمشاركة قادة الأربن وذلك من خلال حضور جلالة الملك الحسين وفوايع جلالاته على اتفاقية "لاماي" بمشاركة عدد من زعماء العالم. وكثفت كلمة جلالاته هذا المؤتمر من الأهمية بحيث تعتبر حقاً وثيقة دولية لاسس التعاون الدولي في مجال حماية البيئة ومكافحة مظاهر التلوث. وقد جاءت مشاركة جلالة الملك الحسين في هذا المؤتمر الدولي لتكيد لسمو ميذا الحق في الحياة وانطلاقاً من إيمن الأربن المطلق بالسياسة هذا الحق على قاعدة السمي الجليش والوصول من أجل ضمان حياة حرة وكرامة ومعطاة للمجتمع الدولي.

ان الحديث "في يوم البيئة العالمي" عن مظاهر التلوث واسبابه ومشاكله لا يكتب أهمية بقالة، ذلك ان هذه المظاهر والاسباب غدت معروفة للعالم والاداني في هذا العالم المتراخي الاطراف، ولكن الحديث يكتب أهمية عند الكلام عن مظاهر العمل الجماعي والتعاون الدولي للحد من مشكلات التلوث في العالم ذلك ان هذه المشكلات - كما ذكرنا - اكتسبت صيغة دولية وبالتالي فإن وضع الحلول على مستوى عالمي يعد خطوة اجنبية في طريق معالجة هذه المشكلات ولا يبقى ذلك إلا من خلال اتخاذ إجراءات تنظيمية وداعمة وتعبئية تلخذ في اعتبارها المشاركة والمساهمة الفعالة للوصول إلى مستويات مقبولة ومقبولة لحدوث التلوث البيئي.

وفي الأردن، لقد غدا الإقترام بمبادئ القانون الدولي لحماية البيئة واضحاً وذلك بسن التشريعات والقوانين الخاصة بحماية البيئة ومكافحة مظاهر التلوث المختلفة ووضع البرامج الوطنية لمرافقة تلوث مصادر البيئة وتشجيع الحكومة لتأسيس وإنشاء الجمعيات العلمية لحماية الطبيعة ومكافحة التلوث، وقد كان دور الجمعية العلمية المختصة الريادي بارزاً في خدمة البيئة ودعم البرامج والدراسات والأبحاث المتعلقة بالبيئة والوصول إلى مستويات ريفية لنقلها البيئة الأردنية. وقد تميز أيضاً دور الجامعة الأردنية في هذا المجال وذلك من خلال قسم هندسة البيئة في كلية الهندسة والتكنولوجيا ودعمه للأبحاث لتطوير محطات تنقية المياه في الأردن وإنتاج بدائل أخرى للطاقة ومحطات الاستفادة من الخبرات الدولية في هذا المجال.





المصدر: الرأي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٩

وفي يوم البيئة العالمي، لا بد من الحديث عن أهمية التربية البيئية والوعي البيئي الذي يلعب دوراً بارزاً في دعم البرامج الوطنية لحماية البيئة والمحافظة على المصادر الطبيعية وذلك لخلق شعور بيئي لدى الإنسان في كافة أنحاء العالم من أجل معالجة الأوضاع البيئية السيئة التي تعاني منها البشرية وتهدد حياتها!! وهو ما ابدته حكومات الدول مؤخراً وعملت على وضع البرامج التربوية والتعليمية التي تهدف إلى تعريف الأفراد والجماعات ببيئتهم الطبيعية واكتسابهم وعياً وطنياً بأهمية البيئة وضرورة المحافظة عليها. وقد أدرك الأردن هذه الظاهرة الإيجابية. أسارع الإعلام بوسائله المختلفة بتكثيف برامج التثقيف والتعليمية المتعلقة بالبيئة وحمايتها.

وأخيراً، فإن يوم البيئة العالمي يجب أن يكون دافعا لنا لخزير من الاهتمام والوعي والمسؤولية المشتركة في حماية البيئة لأن في حمايتها حماية لنا من كل مظاهر الخطر والفساد!!

المهندس فوزي محمود عكور  
ماجستير هندسة بيئة







المصدر : الأهرام

التاريخ : مايو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ● أول كلام ●

● إذا كانت الحكومة قد وزعت على نفسها مشروع حماية البيئة ، وإذا كنا لانفهم معنى علاقة وزراء الخارجية والعدل والاقتصاد والشؤون الاجتماعية والجهاز المركزي للمحاسبات بشؤون البيئة ، فلماذا نرجو من الحكومة في الدفعة ، الجدية ، من الدروع أن توزعها على نوادي أو فيلات أو أحياء ليت نشاطا في حماية البيئة على ألا ننسى مدير مرور القاهرة يدرع ، بتلوين البيئة ، لتركه المونوسيكلات والسيارات ، الخريفة ، تنهدى في شوارع القاهرة !!





المصدر : ..... الأجنال

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ..... ١٥ يونيو ١٩٥٩

### اتحاد البرلانيين العرب يناقش قضية تنقية الأجواء

يصل إلى أبو ظبي صباح اليوم الوفد البرلاني المصري برئاسة الدكتور رفعت المحجوب لحضور اجتماعات مجلس اتحاد البرلانيين العرب... وكان هائل أحمد رئيس المجلس الوطني الاتحادي بدولة الإمارات قد وجه الدعوة لمجلس الشعب المصري لكي يأخذ مكانه الطبيعي وينوره الفعل بين البرلمانات العربية. يناقش اتحاد البرلانيين تقرير لجنة تنقية الأجواء العربية وأسهم البرلمانات العربية في مجال حماية الطبيعة والبيئة في الوطن العربي وتقديم قانون عربي موحد لهذه الغاية. ومناقشة دور البرلمان العربي حول السكان والتنمية ودور الحوار مع مختلف المنظمات البرلمانية الإقليمية. يتكون الوفد من كمال الشاذلي والدكتور محمد عبدالأزه والدكتور محمد حسن الزيات ويس سراج الدين وأبراهيم شكرى ممثلي الهيئات الحزبية وأعضاء مجلس الشعب وسامي مهران أمين عام مجلس الشعب وشريف خفاجي رئيس المراسم.





المصدر : الأهرام

لتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٦ يونيو ١٩٨٩

### اتحاد عربي لمكافحة التدخين

#### لحملة الصحة والبيئة العربية

تجرى حاليا استعدادات اللازمة لانشاء اتحاد عربي لمكافحة التدخين يتولى مهمة تنسيق الجهود العربية المختلفة لمكافحة التدخين في مختلف الدول العربية بهدف حماية صحة المواطنين والبيئة في العالم العربي والتقليل من الامراض الناتجة عن التدخين مثل السرطان وامراض القلب وتصلب الشرايين وضغط الدم بالاضافة الى تلوث البيئة الذي يحدثه التدخين خاصة لغير المدخنين .

ومن المقرر الاعلان عن ايام هذا الاتحاد خلال شهر سبتمبر القادم بالقاهرة في إطار مؤتمر كبير يلزم خصيصا بهذه المناسبة وتتشارك فيه مختلف الدول العربية وعدد من الهيئات والمنظمات الدولية المهتمة بمجال الصحة ومكافحة تلوث البيئة .





المصدر: الأجنال

التاريخ: ١٦ يوليو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ٦ مشروعات لحماية الشواطئ المصرية من التآكل

كثرت كريمة السروجي :  
أعلن المهندس مسلم راضي وزير  
الاستصلاح والموارد المائية أنه تم إعداد  
خطة لتنفيذ واستكمال ٦ مشروعات  
قوية لحماية الشواطئ الساحلية .  
منها حماية ساحل رشيد والذي انتهت  
المرحلة الأولى منه في قفصة المضيق .  
وحماية شاطئ بورسعيد وبمياط ورأس  
البر من التآكل وانحجار المنخفضات الممتدة  
على البحر . وحماية منطقة السلسلة  
والقناة بالميناء الغربي بالإسكندرية .  
وشاطئ بلطيم والذي يعد أكثر  
الشواطئ تعرضاً للتآكل .. كما  
أن هناك مشروعاً لحماية شواطئ  
العريش ومرسى مطروح ومنطقة الفخيل  
التي تمتد بجملها وتتعرض للتآكل قرب  
الميناء الغربي .







المصدر: حـرارة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ يونيو ١٩٨٩

## في يوم البيئة العالمي دعوة لإقامة تجمع نسائي بيئي -

● وإضافات .. إن علاقة الطفولة بالبيئة علاقة واسعة النطاقات ، بالنسبة لصحة الطفل النفسية والجسمانية والجمالية .

● وأكدت في مباحثها .. على أهمية ضاطر جميع الوزارات والهيئات حيث أن موضوع البيئة لا ينفرد به جهة بعينها ..

### مطلوب تجمع نسائي بيئي

و ... بعد استعراض الكلمات تقدم وجهات نظر البيئيين في بنغازي القضايا البيئة .. مع مناقشة بعض من أم تربيهم في يوم البيئة العالمي .

● بداية يتحدث د. حافظ عبيد عن العديد الذي يأتي مع يوم البيئة هذا العام غاللا ... احتفالنا بيوم البيئة العالمي يظهر للاحتفالات التي تمت ... بإظهار أهمية وفروعة التعاون بين أجهزة الدولة المختلفة للمحافظة على البيئة .. وتكرير بالكتابة للشخصيات التي ساهمت بجهودها ووقتها في المحافظة على البيئة . ثم دعوة وليس فتاكثير من دعوة تقديم السيدة الفاضلة حرم الرئيس ورسالة بدعمها الرئيس للمواطنين مشيرا

« إن حماية البيئة ليست تريا من هذا التطلق ولأن حماية البيئة بالتأكيد ليست رفاهية فمشكلاتها ترتب عليها كسبل المشاكل التي تواجه الإنسان بداية من صحته الشخصية وحتى الصحة البيئية أي تلوث البيئة فهي أيضا لها صحة ويجب الحفاظ عليها ..

لهذا .. جاء الاحتفال بيوم البيئة العالمي ليؤكد على أهمية ما أشرنا اليه خاصة وأن الاحتفال يكتب معاني جديدة .

● فقد أشار الرئيس «حسني مباركة» في الكلمة التي ألقاها نيابة عنه الدكتور حافظ ميسد وزير شئون مجلس الوزراء ووزير الدولة للتتمة الإدارية . أن مصر تأتي في مقدمة دول العالم التي تطلق للبيئة عناية خاصة وتقدم لدول العالم الثالث نموذجاً رائداً في استخدام الطيرات الوطنية في تليل البرامج القومية لحماية الأراضي والمياه والهواء والبحار من أخطار التلوث ..

كما أكد .. على أن مصر ساهمت كافة المنظمات الدولية والإقليمية في حماية الكائنات الحية من الأخطار البيئية .

ولفت السيدة سوزان مبارك .. أن الاحتفال هذا العام يختلف بسبب البيئة على المستوى المحلي والعالمي فقد صدر عن قمة « لاهاي » في ١١ مارس ٨٩ إعلان حماية البيئة أيذاتاً سبق نالوس الخطر لواجهة مشاطتها الساحة واعتاد أن مواجهة هذه المشاكل لدينا يتم بالتركيز على التعليم البيئي لأن مشاكل البيئة من صنع الإنسان ولهذا تؤكد على أهمية تنمية الوعي البيئي لديه .





المصدر: حواء

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ يونيو ١٩٨٩

الى ان العام القادم سيكون عام  
مزيد من الانجازات نلوم بهما  
المولة والافراد ان شاء الله ..  
● والجديد الذي ياتي مع  
احتفال هذا العام ؟  
● بالنسبة « لهوا » مزيد  
من مساهمة المرأة ..  
● الى الضمومة ضرورية لمخطوطة  
اولى ..

● بمعنى ؟  
● نتمنى ان ينشأ في كل حي  
« تجمع نسائي » تقوم مسيطة  
فاصلة ساحبة كفة . ولقد تم لنا  
مشاكل البيئة في ارض التايغ  
لها ، وايضا طرح طينا الحبول  
المطية المكنة بحيث يساهم جهات  
شئون البيئة مع اتجمع النساء،  
وبالتبع انفس من ههنا ان  
تتحقق المساهمة الايجابية للافراد  
● كيف سيتم تجميع النساء ؟  
هل تعلمي ان « نابليون » منذ  
٥٠ سنة دعا الناس الى اختيار  
شخص يهتمون على اختياره .  
هذا الشخص يطلع الناس لخطاها  
على البيئة من خلال الاجسام  
بنظافة الشارع ووضع جسمه  
الصادرة امام كل بيت . وغسل  
عام واحد فقط كان كل شارع به  
قمامة له الزيت والمسيبت كل  
الشوارع المظلمة .. فهل نحن في  
انتظار نابليون اخر فيقول لنا  
مالا نفعل ؟

لقد اسويتمنا التجربة واصبحتنا  
فوكسة والدلة كبيرة ذات وزه .

● ما هي النسية البيئة التي  
توليها الاهتمام ؟

● لا نستطيع تمثيل قصه  
على اخرى . ولكن القومية

● حماية البحار من الصيد المخالف  
وحماية الشواطئ من المخطافات رسالة القوات  
المسلحة في حماية البيئة البحرية  
« الزهر، بل، يرفق، صيد، أبو طالب »





المصدر : ج و ا

التاريخ : ١٤ يونيو ١٩٨٩

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الرئيسية « المساحات الخضراء »  
ولا يقل منها أهمية « تسبوت  
المياه » . فالخضرة والله أسلم  
الحياة . اذا التقدنا المساحات  
الخضراء سننقل المساحات الخضراء.

● ما هو تقيمك لوقف مصر  
البيتي ؟

● أفضل بكثير جدا من  
النول الأخرى . وأفضل بكثير  
جدا من سنة ماضية .

● والطلب لى الترخسية  
الكامدة .

●● مطلوب زيادة مساهمة  
الأفراد لانا بلد فقير مساوره  
محدودة يتكالب على هذه الموارد  
مشروعات لا حصر لها كلها عامة  
وصغيرة ولهذا كلما زاد الجهد  
البشرى كلما استغلنا النياز أكبر  
عند من المشروعات الحيوية .

### القانون يحمى البيئة

● سجل المصرى القديم على  
جدران العابد منذ آلاف السنين  
نوصيه لحماية البيئة والتي  
استحدثت على الحفاظ على المساحات  
الخضراء . لتب الحياة البشر .  
والحفاظ أيضا على نفاثة مياه  
التي من التلوث - ولان المصرى  
القديم حضارة وتاريخ كلفاه  
ما زالت ترون في الدلتا من  
التنوعيات العامة التي سمحت  
بعورها في الحفاظ على البيئة  
وحمايتها .. من بين الكيوتين  
الفرق اول « يوسف مسيسرى  
ابو طالب » وزير الدفاع والانتاج  
الحرس .. والقاهرة الكبرى  
تهدد له بالانجازات بيئية ضخمة  
وزيادة في مساحاتها الخضراء .

● وبؤله من استحواد  
رسالة القوات المسلحة في حماية  
البيئة .

●● يقول الفريق اول يوسف  
مسرى ابو طالب .. للقوات  
المسلحة دور كبير في حماية  
البيئة . سواء في حسياسة  
التوازيه ورصد العالمات التي  
تلقى بمطالبتها في الشواطىء او  
الحماية ضد الصيد الخالف  
وصفة خاصة بالتجيرات أيضا  
تبع السفن التي يتبع شهبسا  
مظلمات أو مواد بتروكسية ..  
فالقوات المسلحة تقوم بمسدا

النور بالاستطلاع والمحمود  
الجوى والرائية بالوسائل  
البحرية وأيضا بوحدات قنات  
حرس الحدود التي تقوم برؤية  
الشواطىء وتمنع الوسائل التي  
تقفى على السكانات الحية ..  
وان شاء الله يكون دور القوات  
للمسلة لى الفترة القادمة اشمل  
واعقب ..

● شغل التكرم المستشار  
قاروق سيف التمر وبن العبدل  
حيث ساهم فى اعداد التشريعات  
البيئية بالتنسيق مع جهاز شئون  
البيئة ومنح الفهنية النصائية  
للمامين بالحديث الطيمية

●● ومن التكرم يقول ...  
التكرم جابر لرجال مصرولتخفى  
الفصيل حيث ساهمت لى دراسة  
التشريعات الخاصة بالبيئةوحمايتها





الصدر : ..... ح س و ا

التاريخ : ١٧ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والإعلاميات

### ماجدة محمود

ليه جميع القوى ولا يفل أحد انه  
باتشريع وحده نحل مشكلات البيئة  
ونلونها .

#### الردع من أجل الحماية

● كان أياضا من بين الكرمين  
السيد B غص صيد الآخر المحافظ  
الجيزة لشايف المحافظة في الزالة  
التدابير على شاطئ النيل العاليم  
والشروعات التميز - للتجسس ،  
ومعالجة مشكلة المساكين من خلال  
الحرص على إنتاج برشع معلى  
لحماية غطوف الفصط العالم من  
ناحية ، وحماية مواطن من ناحية  
أخرى .

● ومن غطة المحافظة المستقلة  
لزيد من الانجازات في مجال  
حماية البيئة

● يقول السيد عمر عبد  
الآخر .. تتعاون المحافظة مع جهاز  
البيئة بمجلس الوزراء في جميع  
الشروعات البيئية وأهمها تشجير  
الطريق الكبارى حول القاهرة  
الكبرى وهناك جزء كبير منه دولة  
٦ كرو مترات ، كما يتعاون جهاز  
شئون البيئة في دعم مشروعات  
المحافظة ماليا لتشجيع اللوزاخر  
وزراعة الأشجار والزالة الأقامة  
واللغة مشروعات للاستفادة من هذه  
القائمة . . .

● وكيف يمكن حماية البيئة  
بشكل أمجاني ؟

ولعل إصدار وزارة العدل للقرارات  
التي تلزم المواطنين والمؤسسات  
البيئية الالتزام على من يؤكل  
اليوم أمر تليدها كان عاملا حاما  
من العوامل التي أسهمت في  
التكريم .

● كيف يساعد القانون على  
حماية البيئة ؟

● هناك حقيقة يجب ان  
يعرفها الجميع وهي أن القانون  
وحده وإن كان يسهم في حل أي  
مشكلة من المشاكل الاقتصادية  
أو الاجتماعية فينبغي أن يكون  
واضحا أن القانون أو التشريع  
لا يقضى وحده لعلاج هذه المشكلة  
ذلك أن التشريع كما نقول هو ليس  
وأرخص السبل للتعرفي لأي مشكلة  
اقتصادية أو اجتماعية .. وحل  
مشكلة البيئة يجب أن يتسافر

● السلوك البيئي الصحيح مَطلَب  
مُبلَّغ .. وعلينا أن نلفظ كل  
من يخرج على هذا السلوك  
"استشارا فارقا سيفنا النمر"







المصدر : حواء

التاريخ : ١٧ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

●● بموافقة إيجابية واسعة من المواطنين فيما يتعلق بالسماح البيئي . وأيضا بالردع وتوزيع الإجراءات اللورية لكل من يسيطر وهو يلقى مخلفات في بحر النيل

●● واللفتة البيضاء التي توليها الاهتمام ؟

●● لاشك ان « تلوث مياه النيل » والمخلفات على هذا التبر القاس وعدم القاء أي مواد أو من أهم وأخطر القضايا .. يكفى اننا نحصل منه على « مياه الشرب » هبة الحياة فلا يوجد انسان على وجه الارض يستطيع ان يستغنى عن المياه .

●● وتنتهي الآراء .. وكما ان المصري القديم منذ آلاف السنين على حماية البيئة تعود وتؤكد مرة اخرى . حافظوا عليها فمن يهملها سيهلك الثمن غاليا ..





المصدر : ١١ وفد

التاريخ : ٢١ مايو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### معرض لمكافحة التلوث

المتاح أمام الملأ في الجبلين  
بمحافظة نابلس، معرض  
للصور والأشياء الصناعية لخطه دول  
البحر المتوسط لمواجهة أخطار التلوث .  
ويضم المعرض ٣٦ لوحة معقولة الخط  
بواسطة الآثار الصناعية ، وأعمالها  
برتاغ الأهم للخدمة للبيئة وتظهر هذه  
اللوحة الآثار والخطرات التي يتعرض  
لها البحر المتوسط وانعكاساتها  
الخطيرة على الدول المطلة عليه . كما  
تبين الخطط التي وضعت من أجل  
حماية المناطق المعرضة للتلوث في هذه  
الدول .





المصدر: الغد من

التاريخ: ١٧ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## تبنت استراتيجية واشنطن حول مشكلة الديون قمة الاغنياء تطالب بحماية البيئة والتعاون في الحرب ضد المخدرات



باريس - أ.ب. - اجتمع زعماء الدول الصناعية السبع لمتهم أمس ودعوا الى عمل عاجل وحاسم لحماية البيئة. وأقرت «قمة الاغنياء» ايضا استراتيجية واشنطن لحل مشكلة ديون العالم الثالث بدعوة البنوك لتخفيض الديون الخاصة بها، كما طالبوا بتعاون دولي في الحرب ضد المخدرات.

وانتهى المؤتمر الذي كان واحدا من اكثر اجتماعات مجموعة السبعة «انسجاما وتوافقا» قبل بضع ساعات من مواعده المقرر.

ووجد زعماء الدول السبع الولايات المتحدة واليابان والمانيا الغربية وفرنسا وبريطانيا واطاليا وكندا ايضا بمواصلة جهود مكافحة التضخم.

وخصص نحو نصف البيان الختامي المؤلف من ٢٢ صفحة لمسائل بيئية. ودعا الزعماء ايضا الى تقديم مبررات غذائية عاجلة الى بولندا ومساعدة اقتصادية للمجر وبولندا. وتلقى الزعماء رسالة لم يصدق لها مثيل من الرئيس السوفيتي ميخائيل غورباتشيف تحت على توقيع التعاون بين اوروبا الشرقية والغرب. وكان غورباتشيف قد اقترح في رسالته الى اجتماع قمة الدول السبع

● ميخائيل يتلو البيان الختامي

(رويترز)

افكار الزعيم السوفيتي. وقال «ان منح الاتحاد السوفيتي وضع المراقب في الاتفاقية العامة للتعريفات والتجارة - الجات - امر محتمل بالتأكيد». واضاف «يجب علينا ان نقبل اهتمامهم بادخال نظام اسعار السوق في اقتصادياتهم ومن ثم يصبحون اكثر مواعاة مع الدول الغربية».

تنفيذ عدة خطوات قد تؤدي الى توطيد التعاون بين الشرق والغرب بما في ذلك نوع من التكامل بين مؤسسات اقتصادية اوروبية شرقية واخرى غربية.

وقال هيلموت هوسمان وزير الاقتصاد الألماني الغربي في تلفزيون بون أمس ان الحرب مستعد للنظر في





النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر:

الأهرام

التاريخ:

١٨ يونيو ١٩٨٩

## وراء الأخبار

من رومانيا

### تلوث البيئة

#### في مؤتمر البندقية

• عقدت منظمة اليونسكو من خلال مكتبها الاقليمي للمعلومات والتكنولوجيا في مدينة البندقية مؤتمرا دوليا موضوعه التلوث والبيئة والمجتمع عشية عام ٢٠٠٠ وكانت الاسئلة المطروحة فيه ماذا يقدمه العلم للانسان عام ٢٠٠٠ وماهو التقدم الذي يستطيع ان يؤمنه والرؤى الذي يستطيع ان يحققه. وحاول العلماء ومن بينهم الحاصلون على جائزة نوبل الاجابة عن هذه الاسئلة والنتيجة المستخلصة من هذا المؤتمر ان هناك وعيا وادراكا بين افرائى العلم العالمي بان مشاكل العلم والمجتمع والانسان لم تعد مشكلة او مسائل منفصلة بعضها عن بعض. تتعلق بهذه المنطقة من العلم او تلك

ويحاول العالم الكندي كيران يوربون ان التطلع الى المستقبل قد يتيح لنا قدرا اكبر من التلاؤل ولكن هناك حالات من التدهور البيئي وصلت الى حد لايمكن التغلب عليه وعدم المبالاة تجاهه ولم يعد من الممكن تأجيل التدخل الشامل ويؤسّر العلم الاقبال على ما هو بيوتنيو الاستاذ بالتركز الاقبال للابحاث

ذلك يقوله ان ذلك يمثل لنا تحديا عن سيطرة البشر على الطبيعة في ألمانيا مثلا فالتلوث لا يستطيع ان تتجاهل احتمالا إعادة سيطرتها على الاراضي الايطالية وهو حديث يناقش كذلك على المشاكل اخرى من الطوفان منها المسألة النووية مما يقدم لدينا الانتعاش بشروطه تغيير أسلوب الانتعاش من المشاكل الكبرى للبيئة بحيث يتم ذلك بصورة شاملة وعلى اوسع نطاق ممكن.

ويقول مدير اليونسكو في أوروبا اننا نحن العلماء اعطانا البشر خلال الاعوام الخمسين الاخيرة في امور عديدة واننا نعد انفسنا اكثر تحورا امام عالم لا تعلم عنه الا القليل كما تسبب لنا فيه جراثيم عديدة الانتعاج ومع ذلك نتسلل بأمل قوى في تحويل أوروبا الى قارة تشترك الاقتصاد والسياسة في التحدي الذي يواجهه البيئة.

### ميشيل داجاتا







المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٨ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### استراتيجية عربية للحماية المدنية

الموريتانيون من السيفل وبدء بما يحتاجه من وسائل النقل والقيام والأغذية والأدوية. وتلقى المؤتمر الدول العربية أيضا لتقديم المساعدات اللازمة للشعب العربي الفلسطيني لمعالجة الكوارث التي يعاني منها بسبب الكساد الاقتصادي ومصادرة الأراضي والمياه بالقوة من قبل سلطات الاحتلال الصهيوني. ودعم الانتفاضة بتقديم المساعدات الإنسانية والطبية لأبطال المجاهدة للحد من الأضرار التي يتعرضون لها بسبب الأعمال القويضة التي تمارسها قوى العدوان الصهيوني القادرة. وطلب المؤتمر من الأملة العامة لمجلس وزراء الداخلية العرب القيام من خلال مكتبه المتخصص للحماية المدنية بأعداد مشروع استراتيجية عربية للحماية المدنية ومشروع اتفاقية ثنائية نموذجية للتعاون بين الأقطار العربية المتفجرة في مجال الحماية المدنية. وعرض المشروعين على المؤتمر قبل للنظر فيها تمهيدا لتلقيهما إلى مجلس وزراء الداخلية العرب لاتقرارهما

ثونس-مكتب الشرق الأوسط دعا المؤتمر العربي لرؤساء أجهزة الحماية المدنية للدول العربية لإنشاء مراكز وطنية لسلامة البيئة تعمل على تأمين نظافة البيئة وسلامة المواطنين من مخاطر التلوث الناجم عن مخلفات النفايات الكيميائية والذرية السامة.

صرح بذلك الدكتور اكرم نشأت الأمين العام لمجلس وزراء الداخلية العرب عند عودته من المؤتمر الذي أشرف عليه أخيرا في الدار البيضاء وشارك فيه وفود من ست عشرة دولة.

وأضاف الدكتور اكرم نشأت ان المؤتمر دعا أيضا الدول العربية أن تولي أجهزة الحماية المدنية الاهتمام اللازم بدعمها وتوطين احتياجاتها على النحو الذي يمكنها من أداء مهامها بصورة متكاملة. وكذلك دعا المؤتمر إلى تقديم العون والمساعدة لإنشاء جهاز متكامل للحماية المدنية في السودان. ودعم الجهود التي يبذلها جهاز الحماية المدنية في موريتانيا لمعالجة مشكلة تهيج





الأخبار

المصدر :

١٨ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الاتحاد البرلماني العربي يبدأ اجتماعاته اليوم في أبوظبي بحث إصدار قانون عربي موحد لحماية البيئة

أبوظبي - جلال السيد :

تبدأ اليوم ، الأحد ، اجتماعات الدورة التاسعة عشر لمجلس الاتحاد البرلماني العربي بإحدى أبنيتي فندق أبو ظبي انتركونتيننتال وبحضرها ممثلو وفود ١٥ برلماناً عربياً .. وستتم في مؤتمر الاتحاد البرلماني العربي مناقشة خطة عمل الاتحاد في الفترة القادمة ، وتكثيف الأمن العام حول تنفيذ قرارات المجلس السابقة كما يناقش الموضوع العربي الراهن ودور البرلمانيين العرب في تعزيز التضامن العربي والعلاقات البرلمانية العربية والأفريقية ، وسع نطاقاً أوسع للاتينية وتنسيق العمل البرلماني العربي داخل الاتحاد البرلماني الدولي . كما يناقش المؤتمر على مدى اليومين القادمين أسهام البرلمانات العربية في مجال حماية الطبيعة والبيئة في الوطن العربي ، وتقديم توصيات ومقترحات لإصدار قانون عربي موحد لهذه الغاية ، وينتظر عقد مؤتمر برلماني عربي حول المسكن

والنقمة . ووضع خطة الاجتماعات الفنية للحوار مع مختلف المنظمات البرلمانية الإقليمية ، ومناقشة موضوع التكامل الاقتصادي بين البلدان العربية وعلاقته بالأمن الغذائي العربي . وقد أعلن الدكتور رفعت المحجوب رئيس مجلس الشعب المصري الذي يشترك في أعمال المؤتمر على رأس وفد برلماني على مستوى عال في ترحيبه بصحبة والاعية والتلفزيونية أن صاحب السمو الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان مكانة خاصة في قلب الرئيس حسني مبارك وإن قلوب كل أبناء الشعب المصري وإن استضافة دولة الإمارات العربية لإجتماعات مؤتمر ومجلس الاتحاد البرلماني العربي التي ستعقد اليوم تكليماً للدور الفعال الذي تقوم به في مختلف المجالات من أجل تحقيق للتضامن العربي . وحول سؤال عن الدور الذي ستقوم به مصر بعد استعادة مكائنها في جلسة العربية . قال إن مصر

ستكون عوناً قوياً لخدمة أهداف ورسالة الجامعة والتعاون مع أشقائها العرب من أجل تعزيز مسيرة العمل المشترك والدفاع عن الحقوق العربية مع احتراماً للمصالح الخاصة لكل شعب عربي وللشؤون والاختلاف في بعض الظروف الاجتماعية والاقتصادية .. وأوضح الدكتور المحجوب أن التعاون الاقليمي بين الدول الأعضاء في المجتمعات العربية الثلاثة لا تلغي دور الجامعة العربية بل ستكون عوناً قوياً لها لأنه ليس هناك تناقض بين المصالح العربية المشتركة ومصالح الدول الأعضاء .. وقد التقى الدكتور رفعت المحجوب بسمو الشيخ حمدان بن محمد آل نهيان نائب رئيس مجلس الوزراء . وجرع بعد الفيلة التي استمرت أكثر من نصف ساعة التي تكل خلال الفيلة تحيات الرئيس حسني مبارك لأشبهه صاحب السمو الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان الذي يقوم حالياً بزيارة للمغرب .





المصدر : أسبوع

التاريخ : ١٨ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الفاروق مجوارز نوفل يناقشون مشاكل الديرية

استكهولم - حاتم زامل :	محل الدائم ..
تدبر مؤسسة نوفل في اجتماع عقد يوم الجمعة الماضي دعوة جميع الحاضرين على جوائز نوفل لحضور الاحتفالات التي ستقام في ديسمبر من عام ١٩٩١ بمناسبة العيد التسعين للجمهورية ...	□ تم انتخاب ثور عثمانوي نائب رئيس الاتحاد العام لعمال مصر إدينا علما مساعدا لاتحاد العمال العرب بعد ان عادت مصر لممارسة نشاطها النقابي العربي بعد ١٠ سنوات من القليظة ..
من المخطط ان يحضي هذه الاحتفالات ٣٣٠ من اصحاب الجوائز الذين اكرمون على حق الجيدة كما سيتم في هذه الاحتفالات مناقشة موضوع التنمية وفعاليتها وعلوها كاتساق مشتركه للشخصيات المختلفة ...	وما زال موضوع الفكر الدائم للامانة العامة للاتحاد تحت الدراسة حيث كان قد تم نقله من مصر إلى الجزائر بعد قطع العلاقات الدبلوماسية المصرية العربية .
قربت مؤسسة نوفل في اجتماع عقد يوم الجمعة الماضي دعوة جميع الحاضرين على جوائز نوفل لحضور الاحتفالات التي ستقام في ديسمبر من عام ١٩٩١ بمناسبة العيد التسعين للجمهورية ...	والعقيد والطيقة والطبي والسلام والاقتصاد وان ٥٧٢
لشخصا و ١٦ هيئة قد حصلوا عليها منذ عام ١٩٠١ من بينهم ٥ اشخاص حصلوا عليها اكثر من مرة ...	





الصدر : ..... ١٥ سبتمبر

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : ..... ١٨ يونيو ١٩٨٩

### أول مركز للرصد البيئي في مصر

□ وافق د. عاطف عبيد وزير  
شئون مجلس الوزراء والدولة  
للتنمية الإدارية على تخصيص  
مبلغ ١/٢ مليون جنيه لإنشاء أول  
مركز دولي للرصد البيئي في مصر  
والذي من المقرر أن يقام على  
مساحة ٥ الفددة بمحافظة  
الاسماعيلية .. وقد تم اختيار  
الاسماعيلية باعتبارها من  
المحافظة الرائدة في مجال  
حماية البيئة من التلوث ولما لها  
من سمعة طيبة على مستوى  
العالم في هذا المجال .







المصدر: الاحبار

التاريخ: ١٩ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### يوم الراحة الأرضية

● دعت جماعة المحافظة على البيئة في فلسطين .. كورازون كينو رئيسة الفلسطينيين إلى اعتبار يوم ٢٦ يونيو من كل عام . يوم الراحة الأرضية . وذلك تضامنا مع الجهود الدولية المبذولة للمحافظة على البيئة . وقالت أمها تامل في صعوبة التضامن والقبول والارواح لإبرك الخطر الذي تتعرض له النباتات والحيوانات والغابات وماتشكله يد الإنسان من اضطار على البيئة الطبيعية





المصدر : الأمم رام

التاريخ : ١٩ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## حوار مع الرجل المسئول عن حماية البيئة في مصر حول :

دخلت الحركة ضد التلوث في مصر مرحلة مواجهة حاسمة هكذا بدأ الرجل المسئول عن حماية البيئة في مصر الدكتور عاطف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء والتنمية الإدارية حواراً مع «الاصرام» ..

تحدث الرجل بصراحة عما يواجهه الإنسان المصري من أخطار ووضوح التلوث فوق الحروف ... مصراحة الرجل المسئول قال أن حماية البيئة مسئوليتنا جميعاً وإن يتفك

مصر إلا ابتداء مصر واعترف أن هناك قصوراً ولكن لابد من المساواة والحسم ... ومن هنا فإن خطوات تنفيذية بدأت تأخذ لول خطواتها في الطريق .

# حماية البيئة في مصر





الأهرام

المصدر :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ :

١٩ يونيو ١٩٨٩

□ لم يخلل الشهر القادم مبدأ تنفيذ مشروع تنظيف تأجير عدم السيارات من سكان القاهرة وبواقع 7٢٥ من البزينة التي تمهله سيارات الناس في القاهرة .

□ سوف تحصل « الفراريات » المنتشرة في القاهرة والتي أصبحت متاعا لجميع الزبالة والمطارات والكلاب والقطط الشاة وأصبحت بؤرا لانتشار الأمراض سوف تحصل آل حدائق

□ وأخيرا تحدث الدكتور عاطف عبيد عن العراق الأخطر والذي سوف يمتد من حدودنا مع ليبيا حتى حدودنا مع فلسطين والذي يمكن أن يستحوذ على نصف مليون شاب عالم بالأزمات إلى طاقه ضالغ الشباب والكثير عطف عبيد الصديق منا أهل الدكتور عاطف عبيد

□ أما السوق الأوروبية المشتركة فقد

وسعد ٧٠ مليون دولار يستل من أجل أن يكون الدول الفقيرة أن يكون هناك أرض لشعوب التي مشقة إذا كانت تمنح جنية في التطوير وهذا غير دورية تمنح كمصريين واستمر في المساعدة القسما أولا قبل أن يطلب المساعدة من الآخرين .

□ بينما عقد المجلس أول اجتماعه

□ ولقد ألقى الحوار من أوله مع الرجل المصري عن جعله كالبنة في مصر ...

□ ما يعني أن يتحول أي قرض من البنك الدولي إلى مشقة في حالة جنية التخليد ؟

□ ويجب الدكتور عاطف عبيد معناه

□ بساعة أن تكون مستخدمين كإحدى مصر

□ ويحتمل أن حجم التآكل سوف يزداد

□ يستند لدينا لمساعدة المجلس

□ بزيادة انه لا ظهرت الجيرة في التخليد

□ والظهور الأساس التي تزك في مصر

□ كادحة عن مساعدة نفسها .. وهناك عدد

استلأ تيار آل الأمن ... عالمي تجارب الدول في هذا المجال ... فلو أربنا الاستعانة على أرض الزايف لمصر فما هو المكان ونظام المشاركة وكيف نبدأ ونحن نحتاج المشاركة من الأفراد أو المؤسسات في جميع المجالات الشخصية

□ بلديج في مصر ؟

□ أن لنبدأ بحقيقة المشروع الإيطالي

□ الجواب كما نأمل الدكتور عاطف عبيد ... في اجتماع مؤسسة الأسبق - وهي مؤسسة عالمية مقرها الأوروبي في إيطاليا وتقوم حثا كبيرا من الكفوف في العالم - هذا الاجتماع عقد بالقاهرة تحت شعار حثية البنية مستدامة فيما

□ جميعا طرحت مصر فكرة التعاون فيما

### عيسى مبروك

#### أجرى الحوار :





الأهرام

المصدر :

١٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

هذه التجربة - على الفور في مصر

□ □ الجواب كما يقول الدكتور عاطف

عبيد - ممكن ولكن ليس على الفور ليس

من مصلحة الانتفاع من اعداد ...

فلا بد من اعداد المستويات ودراسة المشاكل

والتأكد من وجود المياه واعداد الشباب

ويده التطبيق على نطاق ضيق قبل

التوسع - علينا ان نعلم انفسنا من

التجربة ونتائجها وهذا النوع من

التجارب يتجح في مصر وقد نجح بالفعل

في بعض المواقع ولكن المهم ان تبدأ

وتستمر ... والمهم ان مشروع الزمام

الاخضر يمكن ان يضم اشجار الزيتون

والخيل والتمين واللوز وخبراء الزراعة

يؤكدون ان محصول شجرة واحدة يباع

تسليم المزرعة بمبلغ ٨٠ جنيه والمدة

اللازمة للإشجار تتراوح بين ٢ و ٥

سنوات اي ان ه شجرات للفرد تد

دخلا ستوريا قدره ١٠٠ جنيه ...

والمجهود المطلوب للرعاية متواضع ولكن

المهم ان يوجد ... هذا المشروع يمكن ان

يستوعب جهد نصف مليون شاب ...

يمكن ايضا ان يستخدم في مله الفراغ

الدمر للشباب في عطلة الصيف لكن

يرسخ في افئاف الشباب ادمية المساهمة

في الانتاج ويؤوي الإلتزام للأرض

المصرية .

تلوث الهواء وخطاره

□ □ ان ملاذا عنه تلوث الهواء الذي

يهدد حياة الإنسان المصري ؟

□ □ يقول الرجل المسئول عن حملة

البينة في مصر ان كثافة الاشجار تؤدي

الى تحسين المناخ ولكن هذا لا يفي في

التخفيف من اضرار الاضفة والغازات

التي تخرج من السيارات والمصانع ...

انها بالفعل مشكلة خطيرة وهناك

مشروعات لحل المشكلة ولكن بكل

صراحة هناك التأخير في التنفيذ وهذا ما

يقلقني قبل اي موانع مصرية خاصة

ان الحليل موجودة والافات موجودة

وطاقة الشارع المصري موجودة ويقال

لا يوجد اي مبرر في الحلال للتأخير ...

وسع هذا القول بان الله سوف تبدأ

الشهر القادم مشروعا بالتعاون مع وزير

النقل ومحافظة القاهرة والقوات المسلحة

يهدف الى التخفيف من تأثير عدم

السيارات على الناس بمخالف تعديل

يسمح على مخرج القادم في سيارات

النقل والاتوبيس وهو تعديل تم تجربته

في كثير من الدول ويعتقد ان يضاف جزء

الى مخرج القادم - المسورة - يتجه الى

اعلى بلرتفاع يزيد على ارتفاع السيارة

ويركب عليها فلتر لتنقية الغازات

بين الجيران لتنفيذ مشروعات تحلق

فوائده للجميع وأقدم مشروع القبة

حزام لأخضر من الاشجار يمتد على طول

الساحل الشمالي الغربي ... ويمكن

القول تأكيداً انه توجد علاقة وثيقة بين

مشاركة الافراد والمؤسسات المصرية

وتنفيذ هذا المشروع طبقاً للدراسة التي

اعدتها عن تجارب العالم ... ففي اثناء

وجوهي في العام الماضي في زيارة غلتندا

حرصت على دراسة التجربة هناك لزيادة

المساحة المزروعة اشجاراً التي تعتمد

على مبدأ زراعة ١٠ اشجار مقابل قطع

شجرة واحدة ويتم هذا العمل من خلال

مستكرات لطلاب المدارس والشباب في

سن ٢٥ سنة وعلى الشباب ان يزرع ١٠

شجرات في الساعة في المتوسط وهو يمثل

٦ ساعات يومياً اي ان يزرع ٦٠ شجرة

يومياً ... وفي العادة يضم المستكرات ألف

شاب اي انهم يزرعون ٦٠ ألف شجرة

يومياً .. انها تجربة تعلم الشباب كيف

يشارك في التنمية ويلفغ زمام المبادرة في

البناء والمستكر يرفع شعاره ان

تسمى بنفسك للحصول على رزقه ولا

تنتظر ان تعطي هذا الرزق اليك هذا في

جوهه احد مبادئ الاسلام .

ممكن .. ولكن

□ السؤال هذا هل من الممكن معالجة







الأحرار

المصدر :

١٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

يجب أن تعرف ونظم تماما أنه لن يخلط  
مصر إلا أبناء مصر . ١٩ يونيو ٨٩

### الضوضاء والمدفوع

□ وتأتي بالحدوث إلى الضوضاء  
بعضها :

□ □ وجيب الدكتور عاطف عبيد ...  
ولعدة من مشاكل مصر مع الضوضاء  
مصدرها كما نظم جميعا الميكروبيونات  
المطلة بالخارج في كثير من المؤسسات  
وميكرولوجيات الافراج وكلاهما  
السيارات كلها تدوى بلا انقطاع وبمعا  
اصوات أجهزة الإذاعة والتلفزيون  
والتي تنطلق بلا تمييز . هنا القول لك  
أن البحوث العلمية أثبتت أن تأثير

كلاسيك سيارة على الأذن القريبة منه  
مثل تأثير طلبة المدفوع .. وأن تأثير  
الميكروبيونات العالي يصل إلى تأثير عشرة  
مدافع .. ومعنى هذا أن الضوضاء تعيش  
في حالة حرب ليلى نهار وأن سكان القاهرة  
يعيشون في أرض معركة تنطلق فيها  
الذخائر بلا انقطاع هل يخل هذا ؟ أن  
تجارب الدول تقول بضرورة حظر  
والعطب الوداع وبمعا الضوضاء وأعداد  
الجبل القادم كي يملأ عداد تدوى  
إلى السيطرة على مصادر الضوضاء ...  
والهم أن هناك ثلاثة مشروعات  
قوانين سوف تعرض على مجلس الشعب  
في دورته الحالية لحماية البيئة والهواء  
من التلوث وحماية الإنسان المصري من  
الضوضاء .

التصاعدة والتي تشكل جزءا هاما من  
مواد التلوث لهم أن هذا الارتفاع سوف  
يؤدي إلى تلطير العادم إلى أعلى وعدم  
القرب من الأرض حيث يوجد الناس ...  
والجزء المكمل لهذا المشروع هو فحص  
سيارات الركوب وإلزام أصحابها بإجراء  
الإصلاح المطلوب لتقليل العادم المؤثر  
على الصحة ... ولقد أثبتت الدراسة أن  
٧٠٪ من السيارات تحتاج لأكثر من  
ضبط عملية احتراق الوقود وهي عملية  
لاستغرق دقائق ... وهذه العملية سوف  
توفر ٢٥٪ من البنزين المستخدم وبالتالي  
توفر ملايين الجنيهات المهم أننا سوف  
نبدأ التجربة اختياريا وبلا إلزام ونحن  
أمل أن يلتفت الناس بأهمية التجربة  
ومن ثم تصيها إلى المستقبل القريب .

### الخرابات والواقع المؤلم

□ انتقل بالحدث - سيادة الوزير -  
إلى نقطة هامة أخرى وهي الخرابات  
المنتشرة في شوارع مصر والتي  
تحولت إلى بؤر زبالة وامراض .

□ □ وجيب الدكتور عاطف عبيد هذا  
الموضوع يطلب المراجع كما يقرآن  
ويذكر كل مواطن حرصه على سعة  
مصر وعلى صحة أن يتكلم بهذه ليست  
مصر .. وهذه ليست صفات المؤمنين  
ولكن للأسف هو واقع مؤلم يجب أن  
نتعامل معه بتصدى له .. ودعني أملي  
لك قصة هذه الخرابات بل نقاصيها ...  
منذ ٢ سنوات مضت تأسدت وترسنا  
لاصحاب الأراضي حكومتها وطاعا خاصا  
إن يسمحوا لنا - واكر - أن يسمحوا  
لنا بمواظمتهم مجانا وبلا ترتيب أي  
حقوق لنا كجهاز لحماية البيئة وبلا وجه  
لنا ولكن من شكل شركات نستأجرها  
بأن تحمل الضرائب إلى مساحات خضراء  
وحدات لمصالح اصحاب الارض التسمم  
يستمتعون بها وجمعهم وبلا مقابل مادي  
أو أي التزام عليهم ... ولم يتقدم أحد  
لنا كما لو كان هناك اصرار على استئجار  
هذا العودان على سعة مصر ... ومن  
هذا لم يعد أمامنا إلا حل واحد وهو أن  
ندخل هذه الخرابات ونزاع منها القمامة  
واعتقد أن هذا من حقنا كجهاز حماية  
بيئة ثم نزرعها وبعد ذلك ندعو اصحابها  
لاستلامها منزعجة خضراء ... بعد ذلك  
اعتقد أن من حقنا أيضا فرض عقوبات  
على عدم رعاية هذه المنزهات ... على  
الجانب الآخر اقول أنه من المؤسف





الأحرار

المصدر :

١٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشروالخدمات الصحفية والمعلومات

والأول حقيقة ان تجد داخل الاحياء  
الشعبية والتي يتميز أهلها بالشهامة  
والشجاعة مطلق من جهة بشباب قوى  
يحمي ساعات وساعات بلا عمل في  
الشارع لم تدخله النظافة منذ شهر وكان  
منظر القمامة اصبح شيئاً عادياً  
والقرفا .. ولما دبرت التنظيمات الشعبية  
والمؤسسات الاجتماعية والسياسية  
وحركت هذا العدد الهائل من الشباب  
وحملت مسؤولية نظافة الشوارع للطلبة  
شوطاً كبيراً في تجميل ونظافة مصر . اننا





الجمهورية

المصدر :

١٩ - يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



## ٢٥٠ ألف جنيهه للقضاء على تلوث مياه الشرب بالمنوفية

شبين الكوم - عهد المستشار العيسوي :

طلبت لجنة الشؤون الصحية بمحافظة المنوفية بإيجاد حلول سريعة لمشكلة تلوث مياه الشرب في بعض المدن المحافظة وارتفاع نسبة الأملاح فيها .

كشفت الملاحظات عن ارتفاع نسبة التلوث في مياه الشرب بالمحى البحري بمدينة شبين الكوم ، وارتفاع نسبة املاح المنجنيز والحديد في مدينة لشمون ، وتربية (منشأة سلطان) مركز منوف ، بالإضافة الى عدم كفاية المنشآت من ارتفاع نسبة وصول (الكور) الى نهايات الشبكات والمواشير . وطلبت بشروعة لحد عينات من المياه بهذه المدن والقرى وتحليلها لتحديد أماكن التلوث سواء في بداية الشبكات أو نهايتها ! ومن صلاحيات المياه ، علاوة على ضرورة التوسع في اساليب الفحص المعملى لاكتشاف وجود الميكروبات والفيروسات . طلبت اللجنة اعتماد مبلغ ربع مليون جنيه لشراء جهاز لعلاج ارتفاع نسبة المنجنيز في مياه الشرب .





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٩ يونيو ١٩٩٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## خبرير يطالب بحماية البيئة المصرية والقضاء على الأمراض المتوطنة

كتب حسين حسنين :

لقد انعكس امدد ميدانها على جميع التلوث واستلزم حزم تلوث البيئة بمصر. ان الاحتلال بيوم البيئة العالمي يأتي تون تحقيق اى شيء يترك في مجال الحفاظ على البيئة . وطلب بالاسرع بالاحداث كافة التسلل لحماية البيئة المصرية . للقضاء على الامراض المتوطنة الناتجة عن التلوث كالتيفوئيد والتوسنتاريا واضعف المنكسر ميدانها ان الدول الاوروبية الواقعة على حوض البحر المتوسط لم تفعل شيئا لحماية مياه البحر والتلوثات الحية الموجودة بها. خاصة وان ١٢٠ مدينة تكتف ١٨ دولة واقعة على حوض البحر المتوسط . تصب مجارى الصرف الصحي في مياه البحر .

وقل ان التلوثات الاخيرة اكدت ان مياه البحر المتوسط لم تكونها بـ ١٢٠ ألف طن زيت معدني . و٢٢٠ ألف طن من الفوسفور . و٨٠٠ ألف طن نيتروجين . و١٢٠ ألف طن من البيرولات . و٦٠ ألف طن من المختلطات الصناعية . و١٠٠ ألف طن من الزايل . و٣٨٠٠ ألف طن من الرصاص . و٢٤٠٠ ألف طن من الكروم . و٢١ ألف طن من الزئبق . وقد أدى ذلك الى موت ٤٥ ٪ من الحيوانات والتلوثات الحية الموجودة في البحر المتوسط . اسفلة الى تصمم معظم الاسفنجيات والرجفانيات .







المصدر: الوفد

التاريخ: ١٩ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### القاهرة تشترك في مؤتمر يناقش التلوث داخل المنازل !

تتضمن المقبرة في أول مؤتمر من نوعه ، يناقش التلوث داخل المنازل والحجرات ، في الفترة من ٢ إلى ٦ أكتوبر القادم بإسبانيا ، كما يناقش المؤتمر عددا من الموضوعات منها : تلوث هواء الطرق والقرية الزراعية ومنتجاتها ومياه الشرب والبحر ، ويشترك في أعمال المؤتمر ١٨ دولة من الدول الواقعة على حوض البحر المتوسط ، ومن المنتظر أن تشارك بحضرة وضع تشريع فوق رادع لحماية حوض البحر المتوسط من التلوث .





الأهرام

المصر :

١٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للتنفيذ والخدمات الصحفية والمعلومات

### ٢٠ مليون دولار لحماية البيئة بتنفيذ حزام أخضر على الساحل الشمالى حتى ليبيا

امضت إيطاليا ٢٠ مليون دولار  
للمساهمة في حماية البيئة في مصر عن  
طريق تنفيذ حزام أخضر يمتد على طول  
الساحل الشمالى الغربي لمصر حتى  
حدودنا مع ليبيا .. صرح بذلك الدكتور  
عاطف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء  
والتنمية الادارية في حديث خاص مع  
« الأهرام » وقال ان الهيئة الدولية اقر  
تحويل اى قرض يستهدف حماية البيئة  
الى منحة بشرط وجود مشاركة تضمن  
جدية التنفيذ .

وقال الدكتور عاطف عبيد انه سيبدأ  
خلال الشهر القادم تنفيذ مشروع  
للتخفيف تأثير عدم السيارات في القاهرة  
والتعاون مع وزارة النقل والقوات  
المسلحة ومحافظة القاهرة وسيتم تنفيذ  
المشروع في الأوتوبيس وسيارات التاكسي  
كما يتضمن توفير ٢٥٪ من البنزين  
المستخدم في السيارات عن طريق ضبط  
عملية الاحتراق في السيارة

[ نص الحديث ص ٦ ]





المصدر : الجمهورية العربية السورية

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩

## ٢٥٠ مليون جنيه لحماية الشواطئ من العريش حتى مرسى مطروح

بورسعيد - إبراهيم حسنين والسيد المصري :

أكد المهندس عصام راضي وزير الأشغال والموارد المائية أن مشروعات حماية الشواطئ من التآكل في المناطق الممتدة من العريش حتى مطروح ستكلف ٢٥٠ مليون جنيه وقال الوزير أننى الفتح لمس المرحلة الأولى لمشروع حماية شواطئ السلطى بورسعيد - دمياط أنه سيتم خلال الأسابيع القليلة القادمة افتتاح مشروعات حماية شاطئ مرسى بالاسكندرية ومطروح ..

وأضاف أن أكبر مشروعات حماية الشواطئ يجري العمل بها في منطقة شرق رشيد بعد انتهاء العمل في منطقة الغرب .. وقد أرتب عن ذلك استصلاح ٢٠ ألف فدان وإقامة مزرعة سمكية على مساحة ٢٥٠ فدان أخرى .. وقال أن ٢٠٠ ألف فدان جنوب بورسعيد وسهل الصبينة ستكون جاهزة للاستصلاح في أكتوبر القادم مع بدء العمل في ترعة السلام التي يصل امتدادها إلى منطقة ميناء الزرارة ٤٠٠ ألف فدان أخرى ..





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٩٨٩ يونيو \_\_\_\_\_

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### وحدة لتحليل العينات المشبعة وأخرى لمنع التلوث بمخاط

دمياط - مجدى عبد الرحمن :  
تأثر إنشاء وحدة كبيرة بميناء دمياط للتحليل العينات  
المشبعة للكشف على الواردات للتأكد من خلوها من أى مواد  
مشعة ..  
أعلن د . أحمد جويلى محافظ دمياط فى المؤتمر للشعب  
الذى عقده لجنة النقل والمواصلات بمجلس الشعب برئاسة  
د. سعد الكوثرلة بمخاط .. أن هيئة الطاقة النووية بدأت  
بالعمل فى اتخاذ الاجراءات اللازمة وقد تم الاتفاق مع جهاز  
البيئة على إنشاء وحدة كبيرة لمنع التلوث البحرى بميناء  
دمياط لمقاومة زيوت التلوث لدخل الميناء .  
اضاف ان الميناء يرتبط اليوم بشبكة متكاملة من الطرق  
البرية والسكك الحديدية لتسهيل عملية التصدير  
والاستيراد .. وانه تم لأول مرة تصدير المواد للاتحاد  
السوفيتى عن طريق دمياط وسيتم تصدير سكر البوريا  
ايضا .







المصدر: ١١ وف

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٩٨٩ م ٢٩ يونيو

## مصريون

" مات الجمال. ولم يجد صليبه مطيرة للجمع يديه فيها. فالتقام جثة مأساة امام اكبر اثر بيني وسيلجي وامام مسجد احمد بن طولون بالسيدة زينب " !  
وحر على الجمال الفتوى اكثر من ثلاثة ايام فغاصه فيها اعضاء مجلس الشورى عند سرورهم بالحي ووجدوا باصداء لقولهم يكلم الجميع عند موتها. وكذلك شاهدوا اعضاء مجلس حي جنوب الذي يجلس عن ملواه الأخ. امام الجامع بجوار ٥٠٠ متر. ووجدوا بتدبير مكان له بظلال الابواب العليل. اني ان يحل عليه الدور في مقابر الحفلة المدعة. وذلك بعد قراهم من الدعاية الانتخابية ؟ وشاهد ايضا وفد سياسي جاء لمساعدة لفر القارة. والتفتوا له صورا لتكارية يعرضونها في بلادهم لجذب السياح وتشجيع السياحة المصرية !  
ووجدنا تحفن الجمال وكنت اتراف سكان المنطقة. وهرعوا وانطلقوا الى اماكن اخرى بعيدا عن الجبرويات المتكثرة والاسرائيليين الكنديين. وجاء مسئول التوعية الصحية. فقال اننا لم نعمل في نقل الجمال. ولكننا وباحتكم تركنا الفرصة لجهاز توثيق البنية ليجري دراسات كاملة على اثر تلوث الجو من طعن الجمال. كما قل هروب الاهالي من المنطقة وتوقف السح بجانب الجمال. بأنه ساعد على فك شفق الزور والهدنة الحركة الجبروية الى الحي كله. وتأثر فعلا الاهالي بهذه التوعية. فاستكرو بجوار الجمال كليا نول حديثا. لتصبح منطقة طولون نواة لمدينة مكتولة يتم تدعيمها بالجهود الذاتية ؟

ومكتفي تلك الرسالة الفكرة تحت عنوان " موت حماد " من المواطن محمد عبد الوهاب عبد الحميد مدير التفتيش بالمقبرة النجارية للقاهرة. كتبها ليس بصفته الوطنية. ولكن كأحد سكان حي طولون.. والرسالة.. على طرقتها.. قصة لتكبر كل يوم في كل مدنا.. واتفرق بين عاصمة الدولة او عاصمة المحافظة. اما في القرى لان الامالي يتخلصون من هذه الجثث بالقاهرة في النيل او الترع. او يتروكها حتى تتحلل. لم تتحلل. واتروها. الرياح فتتوزع جوارديها على صفيح النسي. وترعب

الاشجار والخزومات !! وهي في نظري. ونظر المواطن طريف الصبارة. لوى القارة. تحمل كل معاني الاستغاثات على مايجسد لالانسان المصري. وفيه الحيوان المصري.. وفيه تكامل الاجهزة الحسية ولجملة الخدمات. حتى تترك الفضائل لتراكم حتى تترك الاتوف. وتتصلل حتى تسم العقول..  
والذا كان القريب الطريف يريد ان يصل من جميعات الرقاب والحيوان. الا ان هذا هو المعنى القلبي.. والمعنى الحقيقي هو اين جميعات الرقاب بالانسان.. وملاذ لقل المصري الطريف لم يقد روجه الفكرة التي تميز بها كل مصر. واما نقل المهرم التي تترك على انقاسه

عجاس الطر ابيلى





المصدر: الوقد

التاريخ: ٢٠ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### **توصية بإنشاء هيئة قومية للمنظلة**

طالب المشاركون في ندوة حماية نهر  
الخليل من التلوث، بإنشاء هيئة قومية  
للمنظلة والتخلص من القمامة. ووضع  
خطة عاجلة. لإزالة كل النفايات على  
المجاري المائية. وتطبيق أحكام قوانين  
حماية البيئة من التلوث بجميع وحزم.  
كما تضمنت توصيات الندوة، ضرورة  
الربط بين التفسيرات المبدئية  
والخطية الإنمائي، وإصدار قرارات  
بإنشاء المشروعات على أساس سليم.  
يحقق على البيئة.





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠ نيفس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### \*\*\* انصار حماية البيئة

#### يعطلون تجرية اطلاق

#### صاروخ نووي امريكي

كتب واشنطن - ولاية فلوريدا الامريكية -  
الولايات المتحدة في تسليح تجرية اطلاق  
صاروخ نووي من طراز ترايدنت من احدى  
القواعد البحرية اتمل سبيل ولاية فلوريدا  
واعلنت البحرية الامريكية انه تم ارجاء  
التجربة لاصرار جماعات حماية البيئة عن  
الرجوع فوق سبيل في المنطقة المحظورة مشواها  
حول قاعدة الاطلاق وانشدهم مشورتها .





المصدر: الأحياء

التاريخ: ١٩٨٩ عيوش

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مجلد ١٢٥٠ رقم ١٢٥٠

## دفاع عن رنة المسالم

في عام ١٨٢٥، نشر المعلم الفرنسي الكسندر موروا دراسة خطيرة... تتناول بالتحليل والأرقام، عواقب تجريد الغابات من الأشجار، وتطلق نقاشاً خطيراً، حول الآثار الفاتحة عن تخریب الغابات. ثم انتهت الدراسة بهذه الكلمات: «أن الطبيعة تربط بالحدوث خلية، مصير الخيول على الأرض، ينعكس الغابات والأشجار».

والغيب الجنوني للغابات الأوروبية في عصر النظام الرأسمالية المعتمدة على الثورة الصناعية الأولى، وأكبه الهجوم على غابات المستعمرات، في آسيا وأفريقيا وأمريكا الجنوبية في عام ١٧٧٢. وحده، تلك السفن الإنجليزية، لمزيد على نصف مليون متر مكعب من خشب «الموجنة»، من غابات مستعمرة جلمبيكا وحدها. وهو رقم

ورغم مرور أكثر من ١٦٠ عاماً، فإن هذه الدراسة ما تزال تحظى بالتقدير من جانب علماء البيئة في العالم. الظروف التي دفعت العالم الفرنسي إلى التصدي «هذه القضية» كانت شديدة الغرابة والباردة. فخلال القرنين الثامن والتاسع عشر، بدأت أول الجرائم الكبرى ضد غوكب الأرض، عن طريق الاستغلال الوحشي للغابات والأشجار.

إنهاء الفترة ما بين ١٧٨٩ - ١٧٩٣، جرت الغابات الفرنسية من سلسلة تقصير بحوالي عشرة ملايين هكتار. وبعد عشر سنوات من هذه الجريمة، بدأت الكوارث تكشف عن أبعادها... في صورة سيول وفيضانات... وانجراف للتربة الشخصية. وأصلية مناطق شاسعة بالجفاف، الأمر الذي دفع ملايين بوندليرت، إلى المطالبة بأعداد دراسة حول هذه الظواهر، ومدى مآلقتها بمذاهب الغابات والأشجار.

والحقيقة أن غابات أوروبا، وليس فرنسا وحدها، كانت الضحية لصراع مرير، فالإسبانيون الإنجليز والفرنسيون والإسبانيون والهولنديون، كانت تتنافس على أنسبادة على البحار والمستعمرات، وكما جاء في أحد التقارير العلمية، فإن القوة البحرية لإسبانيون ٢٣ دولة أوروبية، كانت تتنافس من حوالي ٢٤٦٤ سفينة حربية... وذلك استلزم اقتطاع كمية من أشجار الغابات، تعادل ما يزيد على سبعة ملايين طن من الخشب الأشجار المنقطة!

فالأخشاب في ذلك الحين، كانت مادة، استراتيجية، شائعة... تفوق ما تتمتع به مادة اليورانيوم في الصناعات الحربية الآن! فلا أضفنا إلى ذلك، احتيلجات السفن التجارية، والآثار الفنية على شق الطرق، والممرات، وبناء طرق سريعة للسيارات... وتطوّر مدن في الغابات، على حساب المساحات التي كانت تشغلها الأشجار، تتكامل معاً الصورة... وشرك عمق الكارثة التي لحقت بغربة الطبيعة للأرض وهي الأشجار.







المصدر : الأحياء

التاريخ : ٢٠ يونيو ١٩٨٨

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

يشير الى حقيقة يصعب إنكارها ..  
تتمثل في أن استنزاف غابات أوروبا ،  
كانت تصاحبه عملية ابردة الغابات في  
معظم قارات العالم .. بواسطة الدول  
الاستعمارية في أوروبا .  
وكما أنشأ المقام الألماني فرين  
زوميرت ، فإن مسافة الإخشاب ، كانت  
عام ١٨٠٠ ، قضية لمس الأمن  
الأوروبي .. بل كان أهم من ذلك  
السؤال الذي كان يفصل العالم في  
ذلك الحين ، وهو : هل ينتصر  
تبايلون ، أم ينتصر خصومه ؟

من هنا نصل الى جذور المشكلة  
التي تشغل علماء البيئة الآن ..  
مشكلة التلوث ، ولهب الأوزون ،  
ومخاطر ، البيت الزجاجي ، للأرض  
والتحذير من انقلابات مناخية يصعب  
التكهن بنتائجها .

فنعقل عند علماء البيئة جاء  
مناخنا ..

ذلك ان الإشعاع الذي انزلت  
بوحشية ، كانت بمثابة صمام آمان  
للتوازن البيئي .. فهي - أي  
الإشعاع - أكثر مستهلك لنشأ  
أوكسيد الكربون المنطلق من إحتراق  
الوقود العضوي .. وأعلم جهاز  
طبيعي يتيح الحصول على الهواء  
النقي .. وهي السد المنيع أمام ارتفاع  
الحرارة ، عن طريق امتصاصها لغاز  
ثنائي أوكسيد الكربون .

ولم تحرك المحسنة الآن بين  
البرازيل من ناحية ، وبين علماء  
البيئة ، وخاصة في الدول الصناعية  
الكبرى ، تلويث الإسط والعجب .. لأن  
غابات العالم كانت منذ زمن طويل ،  
تفقد ملايين الكيلومترات كل عام ..  
بسبب النشاط المصوم سعياً وراء  
الإشعاع . لذلك ، أصبحت غابات  
حوض الأمازون في البرازيل ، هي  
البركة والأمل .. للحفاظ عليها مسألة

حيوية لكوكب الأرض .. فهي تحتوي  
على نصف مساحة الغابات المطيرة في  
العالم .. حجمها الهائل ، يسهم بدور  
كبير في التوازن البيئي .. ونوصف  
الآن بأنها رئة العالم .  
لعل تصادم خطط البرازيل في  
استثمار ثروات غاباتها ، مع ضرورات  
الحفاظ على التوازن البيئي في العالم ،  
ذلك هي القضية المأزومة الآن ..  
البرازيل - وهي من الدول التي تعاني  
من محنة الميوني - تؤكد أن مشاريعها  
في حوض الأمازون ، لا تهدد البيئة ..  
بينما يشير خبراء البيئة ، الى أن هذه  
المشاريع ، ستكون كارثة لكوكب  
الأرض .. وأن تكون ، نعمة ،  
للبرازيل .  
والخلاص ما يزال مستعصماً .





السوق

المصدر:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ:

١٩٨٩

## أحزاب المعارضة ودعاة حماية البيئة يتقدمون النتائج الأولية لانتخابات البرلمان الأوروبي

بروكسل - وكالات الأنباء: نشرت أمس، النتائج الأولية لانتخابات البرلمان الأوروبي الـ الرابع وأصبح للحزب الحاكم في أوروبا، في الوقت الذي حقق دعاة الحفاظ على البيئة مكاسب كبيرة في مختلف دول المجموعة الأوروبية. وقد منحت الأحزاب الحاكمة في بريطانيا

وفرنسا بوزانت شتمة لحساب الأحزاب المعارضة، وتراجع الحزب الحاكم في ألمانيا الغربية.

الجمهورية وحزب الاتحاد من أجل الديمقراطية الفرنسية جاءت في القائمة حيث حصلت على ٢٨,٥٨ في المائة من الأصوات، وحصلت قائمة الحزب

الحزب الحاكم في ألمانيا الغربية جاء في المركز الأول حيث حصل على ٣٧,٨ في المائة من الأصوات تلاه الديمقراطيون الاشتراكيون بنسبة ٣٧,٢ في المائة. وحزب الخضر ٨,٤ في المائة والجمهوريون ميم مطر، ٧,١ في المائة والديمقراطيون الأحرار ٥,٦ في المائة والحزب النازي الجديد ١,٦ في المائة.

وفي الوقت نفسه، نشرت الأنباء أن الأحزاب الاشتراكية في إسبانيا حصلت على ٢٧ مقعدا من سبعة مقاعد. كما حقق اليمين المتطرف انتصارات كبيرة في بلجيكا. وفي إيطاليا انتشرت التقارير الأولية أن الديمقراطيين المسيحيين حصلوا على ٣٧,٦ في المائة من الأصوات بالتقارب مع ٣٣ في المائة في الانتخابات السابقة وحصل الحزب الاشتراكي على ١٥,١ في المائة.

الاشتراكي التي ترأسها غلوريا فليوس، رئيس وزراء فرنسا الأسبق على ٢٣,٩ في المائة وجاءت قائمة الجبهة الوطنية ميم مطر، برئاسة جان ماري لون في المرتبة الثالثة حيث حصل على ١١,٩٧ في المائة وثلاثية قائمة دعاة حماية البيئة حيث حصلت على ١٠,٩١ في المائة من الأصوات، ولصحت قائمة الوسط التي ترأسها ميمون فون رئيسة البرلمان الأوروبي السابقة في المركز الخامس بنسبة ٨,٣٥ في المائة، وحصل الحزب الشيوعي الفرنسي على المركز الأخير بنسبة ٧,٨٥ في المائة.

وفي بريطانيا حقق حزب العمال المعارض انتصرا كبيرا في الانتخابات الأوروبية على حساب حزب المحافظين الحاكم، الذي تولى باول هزيمه سلة له منذ عشر سنوات. وحصل العمال على ٣٩ مقعدا من جملة ٦٥ مقعدا أعلنت نتائجها بينما حصل حزب المحافظين على ٣١ مقعدا مقابل ٤٥ مقعدا خسرال الانتخابات الأوروبية الماضية. وشملت التوقعات أيضا أن حصول حزب الخضر البريطاني على نسبة ١٥ في المائة من الأصوات، إلا أنه يقتضي التنظيم الانتخابي في بريطانيا لأن يستطلع الخضر الفوز بأية مقاعد في البرلمان الأوروبي.

وعرض شيل كينوك زعيم حزب العمال بأن تتكلم الانتخابات هي رسالة من الديمقراطيين إلى رئيس الحكومة البريطانية مارغريت ثاتشر، بأنها أصبحت لا تستند على أي تأكيد شعبي في حكمها.

وفي ألمانيا الغربية، أصيب الحزب الديمقراطي المسيحي الحاكم برعدة المستشار الألماني الغربي هيلموت كول وخسائر فادحة. في الوقت الذي حقق اليمين المتطرف مكاسب كبيرة. وقد فقد الديمقراطيون المسيحيون أصواتا تدر نسبتها وحوال ٨ في المائة من الأصوات التي حصلوا عليها في انتخابات البرلمان الأوروبي الأخيرة. إلا أنه رغم ذلك فإن





المصدر :

الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ :

١٩٨٩ يونيو ١٤

## أول وحدة لمعالجة مياه المصرف الصناعي الملوثة



١٢ مليون متر

من المياه الملوثة

تكفى لزراعة

٥٠ ألف فدان أرز

المحلة - من علاء العطار :

وأضاف أنه سيتم في المستقبل الاعتماد على استخدام التكنولوجيات الصناعية التي تؤدي إلى أقل ضرر من التلوث واستخدام المعامل البيئية في تنفيذ المشروعات الصناعية الجديدة .  
وقال المهندس محمد عبد الوهاب مدير عام مياه الصرف الصحي في محافظة البحيرة ، إن الهدف من عمليات المعالجة هو الاستفادة من المياه المعالجة في ترشيد استهلاك مياه النيل ، وتوفير الطاقة الكهربائية مع مدفن المصنع للمخلفات والالتزام بمعايير القانون ١٨ لسنة ٨٢ الذي يقر شروطا خاصة بمياه الصرف الصناعي ضمن عدم تلوث مياه النيل والقنوات المائية .

وأضاف أنه بعد حل مشاكل تحويل مشروعات المعالجة لمصنع الطماط العام سيتم البدء في حشد من المشروعات في كل من مصنع السكر بكم امبو ، وشركة تصنيع الورق - حلوان ، بالاستكبرية وفكر الزيت ، والشركة المائية والصناعية بفكر الزيت وغيرها . وقال إن اللجنة التنفيذية لمعالجة نهر النيل من التلوث والتي تضم خبراء كل من وزارات الصناعة والزراعة والداخلية والصحة تقوم بتشجيع وتنفيذ مشروعات المعالجة على مستوى الجمهورية . □

الملاح المهندس محمد عبد الوهاب وزير الصناعة الأول وعدد من نوعها في مصر والشرق الأوسط لمعالجة وإزالة ١٢ مليون متر مكعب سنويا من مياه الصرف الصناعي الملوثة والتي كانت تأتي من خارج شركة مصر لغزل المحلة وبالقرب والمصارف وتحتوي على مواد عضوية والفلويد ومواد مستهلكة للأوكسجين الموجود بالمياه مما يؤثر على الزراعة بالخطاثة وعلى الأحياء المائية وقد تم إنشاء الوحدة الجديدة بكلفة ٥٠ مليون جنيه .  
ويتمويل مشترك من وزارة الصناعة وجهاز شئون البيئة وتوفير مياه تغذية تكفي لزراعة ٥٠ ألف فدان أرز سنويا . وكانت المياه الملوثة التي تأتي بالمصرف رقم ٥ بالمحلة تصب في النهاية في بحر تيره بفكر الشيخ .  
وقال وزير الصناعة - الذي رافقه الدكتور الحمدي عبد رئيس الجهاز والمهندس معتز عبد الله رئيس مجلس إدارة الشركة أنه من المقرر تخمين هذا النظام في المرحلة القادمة على شركات ومصانع القطاع العام مع دراسة إمكانية تصنيعه محليا .  
وكان أنه سيتم في المرحلة القادمة تبسيط سبل استخدام الاعتبارات اللازمة لتنفيذ مشروعات المعالجة بإقامة الصرف الصناعي التي تأتي على النيل والقنوات المائية من شركات القطاع العام وذلك طبقا لخطة القومية للبيئة .





الأهرام

المصدر :

١٩٨٩ يونيو ١٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### اشعة الشمس تحول المواد شبه الموصلية الى منظمات اقتصادية للمياه الملوثة

## علوم

بسم

صلاح جلال

□ □ أبحاث في الهند الأخير مجلة  
نيوسينتس العلمية البريطانية  
الأسبوعية خيرا عما من نجاح البحث  
المشارك بين علماء العمل المركزية في

نيوسينتس ومعه أبحاث الطاقة الشمسية في فلورانس وكان نتيجة ان  
اشعة الشمس تؤثر على المواد شبه الموصلية وتحولها الى ايونات تلتصق  
تقوم بتحويل المواد السامة التي تلوث مياه الأنهار الى مواد غير سامة .

□ □ وتبين ان الاشعة فوق البنفسجية هي احد مكونات ضوء  
الشمس هي التي بدون معاملات اشعاعية غير المواد السامة موصلة  
وضوء الشمس .

□ □ واتضح ان يتم جهاز شلون البيوت ووزارة الصحة بهذا البحث  
وهو منشور في عدد ١١ يونيو ١٩٨٩ من مجلة نيوسينتس NEW  
SCIENTIST تتفاعل مع الماء ومع الأكسجين الذائب فيه وتنتج  
ايونات الهيدروكسيد وأجزاء الهيدروكسيل ويقوم الأنتان بعملية  
تحويل المواد الملوثة التي تلوث المياه الى انواع غير ضارة . وأن  
العلماء يتركز ضوء الشمس على المياه الملوثة بواسطة اسطح مكسبة  
من المعادن الاقتصادية لتقوم بعمل أباريا الزجاجية . وخلال التجارب  
وبواسطة اشعة الشمس والمواد شبه الموصلية انخفض تركيز حادس  
( الساليسيك ) من ٣٠ جزءا في المليون الى أجزاء قليلة في الألف مليون  
خلال ١٥ دقيقة فقط . وحامض الساليسيك يشبه في تأثيره مواد  
المضوية .

وله بلغت تلوثة الماء الى درجة السماح باستعماله كماء للشرب بدون  
معاملات اشعاعية غير المواد السامة موصلة وضوء الشمس .

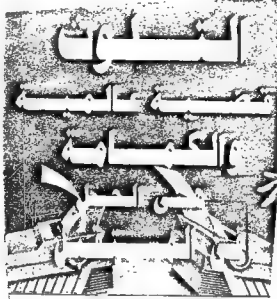






المصدر: ٢ من ساعة

التاريخ: ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### ● سيرة جورة

مشكلة النكوث أصبحت من القضايا الحيوية التي تشغل اهتمام المسؤولين على كافة المستويات .  
كما ان كل فرد منا أصبح يسي نماء خطورة هذا الموضوع للتلطفه في كل مكان نعيش فيه سواء في  
الشارع او البيت او المكتب .. فلا تربية ودخان السجائر والبكتيريا والفيروسات وحلى الاكولون  
تعتبر من المناسخ المسؤولة عن نكوث حياتنا وخاصة الانسان الخلقة التي نقضى فيها معظم ساعات  
يومنا ..





## لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

٢٠ ساعة

التاريخ :

١٩٨٩ يونيو

ساعة في غرفة مظلمة مع عدد من المدخنين فانه يمتلئ مواد سامة تملأ ما يبطله شخص يدخن ما بين عشر وخمس عشرة سيجارة في الهواء الملوث ..

وفي الولايات المتحدة الأمريكية أصبح الواى العام على وعى بالضرر الذى يمتلئ ويطلب بشروط منع التدخين مما دعا مؤسسات كثيرة إلى منع تركتها ..

المدخنين داخلها . ولكن يعلث الأمراض المزمنة كما هي : للتهابات العين والأنف والسعال والضمور بالقصب والتهاب الشعبان الضيق لاهل الطعام على التدخين أكثر في قضية التلوث لمعرفة كل تركتها ..

في عام ١٩٨١ قام « جوى روبرتسون » بعمل دراسات في ٣٥٠ مبنى في كل من استراليا ونيوزيلاندا والسويد وكندا والنرويج وإيطاليا وانجلترا وقد سبق له في السنوات الست الأخيرة ان قام بدراسات في ٢٢٣ مبنى في الولايات المتحدة الأمريكية وحين ان دخان السجائر لا يمثل سوى ٤ ٪ من المواد السامة لتلوث الهواء . ومع ذلك أصغر المدخنون في الأبحاث على ان دخان السجائر هو السبب الرئيسى وذلك لأن الدخان هو ، للتلوث ، الوحيد الذى يمكن رؤيته بالعين المجردة بعد ان يتكاثف ، وفي فترة الهجوم على دخان السجائر نرى الدارسون للتحقق في العناصر المشعة الأخرى ، وكان لابد ان يكون دخان السجائر هو بداية المعالج في عملية المعالج على البيئة وليس نهائيه لأن الدخان لا يتكاثف إلا إذا كان جهاز التنويه غير سليم . وإذا لم يكن في استنطاعه تبديد الدخان المرئى فانه ان يستطيع يقاتل تبديد كل المكونات غير المرئية الموجودة في الهواء وهي عبارة عن اساميل من الأجسام الميكروسكوبية قطع الأثاث وكل المصنوعات الخشبية والموكيت تنشر مادة « الفورمول » ومصرها إما المواد التي تصنع منها هذه الأثاث غير ان مستحضرات التنظيف أو الماء لطهرة للبيدات الحشرية ..

هذا ما يؤكد الباحث الأمريكي « جوى روبرتسون » الذى يعتبر واحدا من أكبر الإحصائيين العالمين في تلوث الهواء داخل المكاتب ويمكن ان تقول انه أشهر من وضع يده على « البنى المريضة » بسبب التلوث .. وقد شاركه أخيرا في مؤتمر على عقد في بروكسل لدراسة هذه المشكلة الخطيرة التي تهدد سلامة العاملين داخل المكاتب حتى الذين يتولى لهم كل امكانيات الرفاهية ..

ومن عدة سنوات كان موضوع دراسة نوعية الهواء داخل المؤسسات من أهم الموضوعات التي تشغل بال الإحصائيين في كل من الولايات المتحدة الأمريكية وكندا وحاليا سورت أوروبا في هذا الدرب ..

ويؤكد « جوى روبرتسون » ان سبب التلوث في الامتصاص بدراسة نوعية ومدى صلاحية هواء المكاتب في المؤسسات المختلفة هو الاعتقاد السائد بان لسلول الرئيسى عن التلوث هو دخان السجائر . وقد هو باسحقه ومراسله وتجاربه بان الدخان عمل من عدة عوامل أخرى كثيرة . وهو لا ينفي خطورة هذا الدخان ولكن يحذر من ان يكون الدخان الشجرة التي تخفى وراءها غابة كاملة وهو لا ينكر كذلك ان ثلاثة أرباع غير المدخنين يعانون من الدخان الذى ينفثه المدخنون وان ٦٢ ٪ يعانون من أعراض مرضية مختلفة لا تذب لهم فيها مثل احتقان في العينين وشيخ في التنفس والتهابات في الأنف والأذن والحنجرة بالإضافة لشعواهم من حالات غشيان وعدم القدرة على التركيز . وذلك لأن الدخان خليط من عدة سموم إذ يحتوي على ما يقرب من ١٤٠٠ من الأجسام المشعة وخطرها النيكوتين غاز ذاتى اكسيد الكربون وأكثر من ٤٠ مادة سامة . وتعتبر الإلزام تلك إلى شخصا غير مدخن إذا تواجد لمدة





المصدر : ٢١ جرساعات

١٩٨٩ يونيو

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

فكروا ما تصل للأرض لأنها تتغير قبل أن تصل  
لأسفل وبدلاً من الهبوط لتصلع من جديد ويقتل  
لكل المخلوقات داخل الحجره هو الجزء  
الأعلى منها لهذا التطير مراكز التجميع حيث تنضم  
الغايا للكتروبيات الأخرى .. وكل من هذه العناصر  
يمكن أن تنسب الأعراس التي يعطي منها  
الأشخاص السكوتون في الغياي للثولة دون أن  
يعرفوا سببها لها .

وفي الغياي ٢٢٢ التي أجري فيها فريق  
جراي روبراتسون ، الأبحاث والدراسات تبين أن  
كل العنصر للثولة هي عمليات الحسابية  
( Z ٢٤ ) وكتروبيات الحسابية ( Z ٩ ) وجزء  
من الياف زجاجية ( Z ٧ ) وبخاف السجائر  
( Z ٤ ) وغلف لتسديد الكربون ( Z ٣ ) وغلفات  
أخرى ( Z ٢ ) .. وأساس هذه لفلسفة يرجع إلى  
ثلاثة أسباب رئيسية :

١- تهيؤة سبلة وسوء في وسيلة نقل للهواء وسوء في  
صيانة أجهزة التكيف .. ومن الملاحظ عادة أن  
الفطر أو الصلابة في تكليب التهيؤة يكون سببها  
بسبب عدم تكليفه بصورة متكاملة لتقدم الأتربة  
والظفر وهوام أخرى لتتحلل داخل الأنابيب  
والنتيجة أن الهواء الذي يمر خلالها يصبح هواء  
طويلاً وحاملاً للكثيرا والغزات السامة وهو  
ما يفسد بالضغط عالية الاختسار في نفس الماء ..  
وفي إحدى التجارب اكتشف فريق الباحثين وجود  
٧ طرآن مية داخل شبكة تهوية لحد المستشفيات  
الأمريكية وفي عام ١٩٨٤ وجدوا ثمانين متحفرين  
في إحدى مواسم الهواء . وأنها بعدة سنوات في  
عام ١٩٧٧ فتتلى وباء في لحد مستشفيات هولندا  
ولم يتوصل الأطباء إلى معرفة السبب إلى أن  
اكتشفت لجان التكيف على أجهزة التكيف بقايا  
بعضين وأنها في شبكة التهوية .

والأتربة تمثل مصدرا مهما وأساسيا في عملية  
الطوث داخل الغياي ، وفي الهواء الذي نتنفسه  
تتحلش الأتربة مع الأوزون الصادر عن آلات  
التصوير أو آلات الطابع والفليز . وهذا الغاز الذي  
لا غنى عنه في طبقات الجو العليا لعملياتنا من  
الاشعة فوق البنفسجية يمكن أن يسبب على الأرض  
أزمات ربو وحساسية في الجهاز التنفسي ويضاف  
إلى ذلك غازات أخرى لها خطورتها مثل علم  
السيارات وإلى الأتربة والغزات تنضم أجسام  
ميكروسكوبية مثل الطيوريات والكثيرا  
والفيروسات لأن الهواء النقي الخالص لا وجود له  
فهو يكون بصورة طبيعية من غابة من الكيروبات  
التي تضم بعورها أجساما ضارة وأخرى غير ضارة  
بصحة الإنسان .. وفي الهواء الخارجي يحدث  
توازن بين هذين النوعين من الكيروبات ..

ولكن الأمر يختلف في الأماكن الملوثة بل يصبح  
من الأمور الصعبة فكرا لانتنا جميعا حاملون  
لكيروبات وفيروسات في حلقه وكبد والعناصر  
العلاقة في الجو تصبح ضارة متى وجدت كثرة  
الصالحه لها .. وهذه الكثرة أو الكثيرة قد تكون في  
الأتربة حيث يمثل سطحها مرعى للجراثيم وهناك  
أيضا فطرات بكتيرية تنضمها مع الكلام  
أو السائل أو الغطس .. وهذه الكائنات  
الميكروسكوبية تتساقط من ارتفاع الإنسان بسرعة  
بمعدل جدا ويمكن للعملية أن تستمر ١٤ ساعة  
لجسيمات ميكروسكوبية تنطلق من ارتفاع  
١٧٥ سنتيمترا . وفي الواقع فإن هذه الجزئيات





المصدر: ٦ جرساعة

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٩

وتشير آخر المصاحبة لمنظمة الصحة العالمية أن  
- للتلوث الداخلي يمكن أن يصيب ٢٠٪ من  
العملات الصحية أو المجددة . والنتيجة تتمسك  
مباشرة على القدرة الإنتاجية للعاملين فقد بين أن  
نصف الإجازات المرضية كانت من الشكوى من  
السعال أو مضاعفة من الجهاز التنفسي  
أو الحمى والاصابة بشلل يدي . وأن  
عام ١٩٨٨ نشر بحث في المجلة الطبية الأمريكية  
لكد فيه أن ١٢ من الباحثين أن أصابات الجهاز  
التنفسي تمثل في الولايات المتحدة الأمريكية  
١٥٠ مليون أيام عمل مفقودة وتكلف ١٠٠ مليون  
دولار للعلاج منها . وجدير بالذكر أن العناصر  
المخلوطة للهواء داخل المنزل أو المكتب تسبب نفس  
هذه الأعراض . وأن الميكانيكية الصحية ، تتراوح  
نسبة الغبار بين ٢ و ٥ ٪ بينما تصل إلى ١٢ ٪ في  
الميكانيكية المرضية ، أو للتلوث ..

أن الأبحاث والتدريبات حول تلوث البيئة  
وضرورة حلها لا تتوقف أبدا . ولذلك فإن جميع  
الاحصائيين في أنحاء العالم يدعون إلى ضرورة  
الاهتمام بالبيئة داخل المباني مع ضرورة الاهتمام  
بتطوير تكنولوجيا المصيفات انطلاقا من مبدأ ، أن  
الوقاية خير من العلاج ، ويعود - جبرائيل  
روبرسون - رائد هذه المصاحبات على التلوث  
الداخلي أو التلوث الداخلي ليؤكد أن ليس فقط التعليم  
الطبيعي نقضى الاكتفى فقط بعلاج الأعراض  
المرضية وإنما الهدف الحقيقي هو تجنب مسبب  
المرض . وأما اليوم لا يوجد الأساليب والوسائل  
المصرية المناسبة حتى لا تضطر إلى استخدام  
الكلمة للوقاية في البيت وفي المكتب وفي الشارع ..







المصدر: ..... الجريدة

التاريخ: ..... ١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### شواطر هائلة

يبدو أن السلطات الأميركية المختصة قد اكتسبت خبرة عميقة في معارضة تلوث البحار وذلك بعد تجربة مكافئة البقعة النفطية التي انتشرت في الاسكا قبل عدة اشهر.

وهذه الخبرة كانت ثمينة للغاية، بلليل انها نجحت في الحد من انتشار التلوث في مياه البحار، بعد ان شهدت الولايات المتحدة الاميركية خلال الاسابيع الماضية ثلاث حوادث تلوث بحرية على الاقل هي التالية:

١ - الاول حدث عندما غرقت ناقلة يونايتي تحمل اسم موروك بيرينجي، امام شواطئ نيويورك التي اشتهرت بانها مدينة اليفوت الاولى في العالم.  
٢ - الثاني وقع في حبالواير، بالقرب من فيلادلفيا، وكان يحمله ناقلة النفط بريزيدينت ريفيرا، التي ترفع علم دولة الاوروغواي.

٣ - الثالث كان مسرحه القنال البحري الذي يربط ميوستن (تكساس) بخليج المكسيك. اما ناقلة النفط التي غرقت هناك فاسمها مراكيل، وهي من بنما.  
في الحوادث الثلاث كان رجال مكافئة انتشار بقع التلوث في البحار يسارعون الى تطويق مكان التلوث مستخدمين بما اكتسبوه في الاسكا ليجدوا عن مملكة انتشار بقع النفط.





المصدر : الأمانة العامة

للتنسيق والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢١ يونيو ١٩٨٩

### د . عبيد نى روما

#### لتوقيع اعلان حماية البيئة

روما - روما جمع :  
وصل الدكتور عاطف عبيد وزير  
الدولة للتنمية الادارية الى روما أمس  
حيث يقوم بالتوقيع على اعلان مقررات  
مؤتمر القاهرة لحماية البيئة اليوم . كما  
يوقع اتفاقية مع الحكومة الإيطالية  
لتنمية مشروعات السبلات الشمالى .  
و قد صرح الدكتور عبيد انه سيمر  
خلال الزيارة مباحثات مع المسؤولين  
في الحكومة الإيطالية للتعاون في مجال  
تطوير الادارة والقطاع العلم والمجال  
الضريعى في مصر .





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ١٩٨٩ يونيو ١٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### معمل متنقل لقياس

### التلوث الصناعي

بدأ من شهر يونيو القادم .. قياس التلوث الصناعي على الطبيعة بمناطق الشركات الصناعية .. في الهواء أو مياه الصرف الصناعي والتربة والمخلفات الصناعية ومجاري نهرى وذلك بواسطة معمل متنقل مزود بأحدث الأجهزة الالكترونية .

صرح بذلك د . محمود حامد سليم وكيل أول وزارة الصناعة ورئيس معهد التبين للدراسات المعملية .

وقال ان المصل منحة من امريكا لدرها مليون دولار واهمية لظهور تنسيق الطرق والمشروعات التي يمكن تنفيذها الحد من التلوث .





المصدر: الجمهورية

التاريخ: ١٩ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### طرق جديدة للإفادة

#### من النفايات

ابتكرت إحدى الشركات البريطانية المتخصصة في مجال الطاقة طريقة اقتصادية للاستفادة من النفايات واستغلال الفضلات الناتجة من طحن الأرز، وذلك باستخدام طريقة لحرق قشر الأرز وإحلاله للحد من التلوث وتزايد الطاقة.







المصدر: الشرق الأوسط

التاريخ: ١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مركز البحوث والدراسات الصحية  
مركز البحوث والدراسات الصحية  
مركز البحوث والدراسات الصحية

## الأمن البيئي قبل الغد في حماية الأجيال الجديدة

لونيس - مكتب الشرق الأوسط:  
أكد الدكتور زعيم دجاج ممثل برنامج الأمم المتحدة للبيئة لقيم لدى  
الجامعة العربية وأنتهتات العربية المختصة في لقاء بـ الشرق الأوسط  
هل ضرورة تلبية مفهوم الأمن البيئي من حيث الإوعية على مفهوم الأمن  
الغذائي، كما دعا إلى مزيد من الوعي البيئي لحماية مستقبل الأجيال القادمة.  
وفي ما يخص الحديث:  
وضع البيئة العربية كمن  
بالتفصيل حل ما هو عليه في بقية





## ٢ - التلوث الصناعي : مشكلة

التصنيع في العالم العربي وبصورة خاصة في بعض بلدان الخليج أخذت وتيرة متسارعة. وفي البلدان العربية هناك ما يشبه الانفجار الصناعي. هذه الحركة تفرز تولوثاً صناعياً سواء كانت غازية تنفذ ثقلها في الهواء لوكيمياوية سائلة أو على شكل غبار أو كتل حجرية. كل هذه الأشياء تؤثر في البيئة وتعرضها للتلوث وهو ما يعرف بالتلوث الصناعي.

ويسجري الآن وضع المسائل النهائية على المراحل التنفيذية لمشروعي التصنيع ومكافحته ومكافحة التلوث الصناعي.

## ٣ - للتوعية البيئية : فاليئة ذات

مفهوم واسع تستند على مفاهيم علمية. صحيح أنها بصورة مقتضية هي المحيط الذي تعيش فيه بما فيه الهواء والماء والأرض إلا أن هناك معاني اقتصادية واجتماعية وثقافية متداخلة ومقاطعة.

ويدور الايمان بضرورة نشر الوعي وتصوير الناس بما يفعلونه أزاء بيئتهم سليماً وإيجابياً وإبراز الدور السليم للإنسان في بيئته وبين ضيق سلوكه تجاهها واحترام أبعادها وتأمين الظروف الملائمة لاستمرارها حتى تؤدي دورها حسناً في عملية التنمية. يعمون هذا كله فنان مستقبل البيئة العربية غير مضمون المواقف، ولذا فإن الواجب يدعو إلى أن تنتج إلى مختلف الشرائع الاجتماعية كل حسب وضعه. وما هي درجة الوعي البيئي في

## أرجاء المعجزة. فما هو المطلوب؟

- البيئة ومشاكلها والاضرار المحيطة بها والاجراءات المتخذة في تحسينها وحمايتها لا تقف عند حد دولة عربية واحدة فالعمل البيئي عمل شامل. وبما أن المشاكل البيئية واحدة تقرربيا في كل الاقطار العربية فإن معالجة البيئة ينبغي أن تكون ضمن خطة واحدة. وعلى هذا الاساس ان المجلس الوزاري للبيئة العربية الاعلان الصادر في ١٤ أكتوبر (تشرين الاول) ١٩٨٦ وبعد ذلك انق ثلاثة مشاريع مهمة:

١ - مكافحة التصحر في البلدان العربية وتوسيع الرقعة الخضراء وهذا الموضوع متشابه الاطراف باعتباره علاقت بالثروة والمياه الجوفية وتحرر المناخ وتلوث المياه وانحسار الاطمان فالتصحر عامل سلبي إزاء الاهداف التي تركز اليها الأمة العربية لتحقيق الأمن الغذائي.

والأمن الغذائي والاكتفاء الذاتي وعدم استيراد المواد الغذائية لا بد أن يتحقق الأمن البيئي بحيث تجري حماية الأمن الغذائي في إطار بيئي سليم وهو ما نسميه بالتنمية القابلة للاستمرار.

لا يمكن تحقيق تنمية سليمة وطويلة الأمد إلا اذا أخذنا بعين الاعتبار البيئة عند التخطيط، وضرب مثالا بسيطا على ذلك: لا يمكن إقامة مصانع كيماوية أو مصانع أسمنت في منطقة ذات مصادر مائية جوفية تزيد الأجيال المقبلة في الشرب وأن إقامة منشآت من هذا النوع يعرض المائدة المائية للتلوث وهذا في حد ذاته خطر كبير على الموارد البشرية.

## الاقطار العربية؟

- الوعي البيئي في الاقطار العربية يتحسن كما ونوعا في الايام الاخيرة. وهناك بعض الدول العربية التي سجلت تقدما ملحوظا في الوعي البيئي وهذا التقدم انعكس على شكل إجراءات عملية وعمل في مضمون

الاقتصادي واجتماعي وثقافي وعلمي تشمل في خطط واستراتيجيات ومشاريع. ولا بد في هذا من الإشارة إلى أن في مقدمة هذه الدول، المملكة العربية السعودية التي سجلت انجازات بيئية كبيرة واعتقادي أن أهم شيء يمكن أن تسجله للفاضة الملكة هي الإرادة السياسية التي أولت عنايتها فائقة لموضوع حماية البيئة إذ لا يمكن توفير النواحي المادية دون الإرادة والقرار.





## التكر البيئي والخداع في المملكة الحيوانية

التفكر الجيبي عبارة عن تشابه بين اثنين أو أكثر من أنواع مختلفة من المشكلات العلمية يبيد على الآلات الصناعات. ويضمن التفكير الجيبي الأنواع التي كانت غير مشابهة قبلاً ، وكانت مصادرة بربطها ببعضها من الأنواع الأخرى . والتشابه في التفكير الجيبي عبارة عن الظاهر ونفسه مثل عرفت انظر الى التفكير الجيبي : أما التفكير الجيبي الحقيقي يختلف كثيرا عن أي حيلة أخرى للحيلة والتفكير في الأمور اليومية التي لا ، بحيث يمكن كائنا ما كان لا يشككنا نحن أكثر انه لن يفرغ من كل شيء ، وعلى كل حاله فانه موجود بينه وبينه .

اتى هذا الطائر انها تضع بيضها  
في عش طار آخر حيث تقوم صاحبة  
العش باستحقاق البيض من قبل فلتين  
وتفكر صغارها لتتسبب فيها . وفي  
بعض انواع القومضات الآفونية  
والاسيور تضع الاناث البيض في  
أزواج معينة في عش طائر آخر  
وجود بيض لثلاثة يشبهه لثاها لم  
تولد وفي نفس بضعاء أو بضعاء ، ومن  
لم لا تقوم صاحبة العش بالاعتناء  
بل تركها لغيرها بيضها وإذا كانت  
في اختلاف التبع به الوفاة : كما ان  
تتسبب بين طيور القومضات البالغة

**میشیل نکلا**

افكر الينانى الذى سمي على اسم  
 هذا العنصر الجائز شوى ييش  
 حيا الفقيه اله لى لى لى لى لى  
 ١٨٦١ انشاء وجوده من طرفى المازين  
 ولاحه نسكر الفانى بلانوا تشيه  
 ابرال ابرال الاجام الخلقه : ومن  
 ابطال هذا افكر التانى الاسود  
 اقرين بلانوين اليراقى والى . فله  
 القرائه بيهها سم نصل على  
 المصطلح لى حيشه الان الذى نكله  
 امان نوكيا نسا صبح سبره ..  
 ك لاه نسا شتره لعنه خراسه  
 امريه لى لى مجموعه لى لى  
 الفانى ياتر بلونه الاسود بظهور

إيشاء وكفها تطورت بحيث أصبحت  
 أندية ومراكز جوشي الآتزيون على أبوابها  
 طرازها ومساكنها ... حتى أن أمير  
 ١٠ زوق ١٤ - طائر يسبح الغراب  
 به الجماع ولا يتربع بها مهما استود  
 بالزوج ، ولحم ذرابة على يتقدون  
 حين القومين من الغرابي .  
 من أشهر الترابي العربي السدي  
 بريد القراشة العطاشية فلكور  
 والافق إيشاء ذات ثلاث فصائل  
 سوداء ولها خيول على الجنبه الخلفية  
 والذات التي تجيد السجدة ١٤١١١١١١  
 وتقرى من أشكال مختلفة تسمى  
 الطيور والذوات الأخرى تنمو من  
 لها منها .

حصل الطيور

يعرف الذكر البيلي أيضا في الحشرات  
والحيوانات الأخرى والأسماك والطيور.  
(طائر الوفاق يبرز عندها بفرج من  
البسة في عش طائر آخر ومن عادة

### مظاهر الحماية والإنذار

في معظم الحالات ، فإن واحد من  
الجوانب التي تتركز على بيولوجيا  
يمكن أن تحييه نفس كيميائية جسمه  
في ظروف بيئية ، أو استخدام  
الطبيعية لتوفيره لا شيء . وهذا  
المواد أو العناصر من الحصول  
بمجرد في التثبيت الغذاء المادي  
الحيوان أو بضعه الحيوان بنسبه  
والسوم والمواد الطرية التي  
تستخدمها الحيوان قد طفت ولدت  
تراسماتو بنسبه التغيرات التي  
الحيوانات الخوخية . وتضاف  
في الجاهز الزوي " مثال عدم  
الظهور بين الرأفة مع جلاوسيد  
الحدوث في السوم وحده  
الطبيعية . يمكن أن يكون أحد  
السوم تتركز في لا تأثير  
في الجوانب التكررة أو التزاوي  
المطلقة ، لكن تتركز في  
الزواي الأخرى .

مفهوم الحيوانات التي تملأ  
ذات اقسام كثيرة او مسماها قنطرة  
ويضا اصنام الاشياء خاصة  
والرأسة مميزة فتنبيه الى الرأسة  
الانواع الاخرى . فاذ علم حيوان  
حيوانا آخر يجيد التفكير او اعراض موانع  
سلبية ويقتنى من دفاع الحيوان الذي  
حاجسه وامره من رأسة كرية  
يكون قد اكتسب خبرة تلافى او مواءمة  
بالحكم اذا صاحبه عن طريقه مرة  
اخرى بل ولا حيوانات تكبرى لها نفس  
الصفات . فاذ علمت الحيوان الذي  
حاجس حيوان فسخ كل نزاعه قد  
تنبهت من قتله ومن ابتغاء الحيوان  
الفسخ . فمعلنا .

أنواع المفكر

هذا نوعان من التفكير : أولهما

أيضا الصقور الصغيرة عندما تلتصق  
في حلق فويصل صلبة المتزاوية  
الحاصلة نخر من الضيق مع صفها  
الطويين. نعال صف الطير العربي  
المعروف باسم السهوب « وهو طائر  
البحر يضط لكره الطول « بأنها  
تضع ترواها وهي بذلك ذات صف  
الطيور الأخرى. ثم إلى اختفت  
أيضا عن الناس مع صفها من  
طير الصنوبر ذات القالب السميكة  
وعن القالب ذي الرم إلى تخليتها  
مع صفها القديم.

**الفكر البشري**

جسد زهر الأوكريد النكت الأبيض  
 بيت تقوم زهورها بتقليد مظهر زواله  
 أبيض أبيض زفير ممتلئ وبعض أنواع  
 القمل ، ويصاحب زهور الضمير المتفتح  
 الزهرة ومن ثم ينفق ويقتل الطلع .  
 هذا وتلعب بعض الزهور مدة تقاسم  
 نواياها الجميلة وبعض المواد  
 الماسدة تجلب إليها الحشرات  
 والاعراض لتفتح الزهور .  
 أن لسان ملوحة القاتلور ينسحب  
 دورا وعندما تفيض سبعة على هذه





١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الخدمة تلعب السلطة دورها على  
الصحة ونظمتها . كما أن تنكروت  
تلاوت التطلعات وهو يطعمه بالخبر  
فيلة غير مؤذية مما يجعله يقتل على  
فريسته دون أن نحس به أو نتنبه  
بوجوده . ولقد أدبنا السلسلة السلسلة  
الطائفة ويسكنها تنكرها هذا من الإقتراب  
واسر التسلل ونعيش حالة على خلاف  
القنصل ويعد ملك القامرين القرمزي  
غير السام الي أن يشبه نايما نومان  
الشباب الرجولية الشديدة الصبية  
ويكون هذان القاميران تنكها مقفدا  
مع القامرين الخمسة الصبية .







المصدر: المساء

التاريخ: ١٩ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## التنافس على حفر اعماق بئر

### في الكرة الأرضية

يقوم علماء الجيولوجيا الآن في الوقت الحاضر بحفر بئر في الكرة الأرضية من أجل دراسة طبقاتها وتحليلها والتوصل إلى عمرها وتاريخ نشأتها.  
تكون أعمال الحفر على قدم وساق في قرية ميليس، أوشاخ الصغيرة الواقعة في ولاية باليريا الإيطالية وقد بلغت مثالب الحفر الآن عمقاً قدره حوالي ٤ آلاف متر...  
وقد خرجت الجيولوجيون بأن ارتفاع درجات حرارة الأرض عند الحفر تزيد بكثير عن تصوراتهم السابقة حيث بلغت درجة الحرارة ٨٠ درجة مئوية عند وصولهم إلى عمق ١٧٠٠ م ثم وصلت إلى ١٠٠ درجة عند بلوغ عمق ٢٧٠٠ م...

والذي ساعد الجيولوجيون على ذلك كانت  
معلومات مستطوع رؤس مثالب الحفر  
تصل درجات حرارة تتراوح بين ٢٠٠ و  
٣٠٠ درجة مئوية عند الوصول إلى  
عمق ألف متر حسبما يرسم إليه وهذا  
ما لم يكن أيضاً فكرة مؤامرة لا يسهو  
القيود التي الإلتزامات التي تكسب هذا  
المشروع مالياً وعلمياً...

بالنسبة للجيولوجيون السوفيت ملامح  
الإنسان في حفر اعماق بئر في فترة الكرة  
الأرضية ويقومون بإجراء أعمال حفر  
مماثلة في شبه جزيرة كوكلا التي تقع في  
بحر القزب الشمالي وقد وصلوا إلى  
أعمق الحفر إلى عمق ١٦ ألف متر حتى  
الآن...

ويوقع الخبراء أن يخلق الجيولوجيون  
الإنسان بزملائهم السوفيت بأثر ضم من  
تقدم حراً في أعمال الحفر بعضهم  
بعضين...

ويعتبر المشروع الألماني ذا أهمية  
خاصة حيث أنه يجرى أعمال الحفر في  
منطقة تسمى مصطحات القارات الداخلية  
وإنز لا لها وأثر اكتشافها فيما بينها وهي  
منطقة تسمى القطب من القوقاز على بحر  
أعمال الكرة الأرضية ونشوء القارات  
الأرضية وسوف يستغرق تأليف نتائج  
الحفر عدة سنوات...





المصدر :

الأصنام

التاريخ :

١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

Newyork Times

نيويورك تايمز

### مشكلات البيئة تنافس قضية الحرب والسلام

وجه أوسكار أرياس رئيس كوستاريكا نداه إلى مجموعة الدول الصناعية الكبرى في مقال نشرته صحيفة نيويورك تايمز جاء فيه : إنه قبل عامين كان يطلب هذه الدول بتأييد مبادرات السلام في أمريكا الوسطى غير أنه يعود الآن ويجدد طلبه بأن تحول تلك الدول اهتمامها إلى ملغى الحد وأخطر . ألا وهو المشكلات البيئية والاقتصادية التي إذا وجدت الحلول اللازمة لها فستعم نفعها مالياً بل عالمياً . وأشار رئيس كوستاريكا إلى أن الضغوط الاقتصادية تدفع المجتمعات الزراعية إلى اللجوء إلى حلول قصيرة المدى ذات أثر نمر على مواردها الطبيعية .

وأضاف أن هناك أملاً في استغلال الموارد الطبيعية بأساليب جديدة وسياسة مشجعة من شأنها توفير فرص عمل وإنشاء سياسة تعامل جديدة . وأهم الرئيس أرياس أربعة مقترحات هي : -

أولاً : تشجيع الدول المتقدمة وبنوك التنمية المختلفة لنظام التعامل من خلال المقايضة على أن تتحول المقايضة إلى طريق التجارة إلى الالتزام التفاضلي بحيث يتم دفع القروض القديمة المطلوبة بالمصلحة الأجنبية بالعمل المحلية في حالة ما إذا استخدمت في مشروعات خاصة بالبيئة .

ثانياً : - على الدول الصناعية أن تهتم بالمشروعات البيئية وإنشاء صندوق للتنمية مسئول بطريقة مباشرة أو غير مباشرة عن أحطال تعرض البيئة لأي تدمير أو أخطار . ذلك أن لديها الامكانيات والموارد التي تحتاج إليها للتنمية وخلق استراتيجيات جديدة ينامة تخدم في حل الأزمات البيئية المتكررة والدائمة .

ثالثاً : - يجب إعادة النظر في السياسات الخاصة بالدعم الزراعي وذلك في ضوء تأثيره السلبي على المزارعين في الدول النامية وأيضاً على البيئة العالمية .

رابعاً : - بذل الجهود لتشجيع الأهداف الرامية إلى عقد اتفاقيات عالمية تعترف بالعناصر التي تنقسمها جميعاً كموارد مشتركة وهي المحيطات والنبات والاختلاف البيولوجي ..

والاهتمام بمثل هذه الأمور الحيوية لإيجمل الانتظار ولابد من الدعوة لعقد مؤتمر اقتصادي لتعمل بدا واحدة بهدف تحقيق عالم متكامل مسئول وخلق ومتعاون من أجل تنمية وصالح البشرية .





المصدر: الأخبار

التاريخ: ٣ يونيو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## في ختام مؤتمر البيئة بروما : إيطاليا تساهم في تهجير الساحل الشمالي

روما - رشنا حماد

اشتملت أعمال المؤتمر المصري الإيطالي حول مشاكل البيئة في منطقة البحر المتوسط والتي نظمتها معهد ( لاسين الدول ) في روما .

وقد عرض جاني دي ميكلير نائب رئيس الوزراء الإيطالي ورئيس المعهد على الجانب المصري خلال المؤتمر ، اقتراحاً بتكوين مجموعة عمل من خبراء على مستوى عال ، تشترك فيه دول حوض البحر المتوسط من النظامين العام والخاص والمؤسسات الحكومية .. تتولى تقديم برنامج عمل لدعم التكامل بين هذه الدول ، وإقامة مشروعات مشتركة لتطوير وتهجير الساحل الشمالي لمصر . والعمل على تحسين المساحات الزراعية في منطقة البحر المتوسط . وترجمة الرأي العام بمشاكل البيئة في المنطقة . والعمل على المساعدة الفعلية لمبادرات التكامل بين دول المنطقة . وفتح برامج بيئية ذات أهداف استراتيجية لدخول المنطقة . وإنشاء مراكز للبحوث والتكنولوجيا في كافة المجالات ، وإنشاء صندوق خاص



حماية البيئة أمر استراتيجي  
د. عاطف جويد

للمويل المصريات المشتركة بين دول حوض البحر المتوسط .  
وقد رأسه مصر في هذا المؤتمر الدكتور عاطف جويد وزير الدولة لشؤون مجلس الوزراء والتنمية الإدارية ، رئيس الجانب الإيطالي جاني دي ميكلير نائب رئيس الوزراء الإيطالي ، ورئيس معهد ( لاسين )





المصدر : الجزيرة

التاريخ : ٢٣ يونيو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

د. عاطف عبيد :

## رسالة الى حكومات دول البحر المتوسط لمواجهة اخطار البيئة

روما - رفعت النجار :

وقع د. عاطف عبيد وزير شئون مجلس الوزراء والدولة للتنمية الاقتصادية لدى ميكليس نائب رئيس مجلس الوزراء الايطالي رسالة الى حكومات الدول الثماني عشرة المنطقة على حوض البحر المتوسط لتحثها على اقتراحه بمرعة لمواجهة اخطار البيئة في المنطقة وتنفيذ المشروع الازرق المتعلق بهذا الموضوع

قال الوزير المصري في مؤتمر صحفي عقد بالعاصمة الايطالية روما وحضره دى ميكليس نائب رئيس مجلس الوزراء الايطالي ان مشروع التشجير الصحري الاطلسي للساحل الشمالي بمصر بعد من اهم المشروعات

التي تستخدم البيئة وسيكون اول نموذج لدول البحر المتوسط مؤكدا ان الدراسات والخطط جاهزة ولا يبقى الا للتنفيذ .

البيئية ص ٢







المصدر : المساء

التاريخ : ٢٤ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### د. عاطف عبيد .. بقية من

من ناحية اخرى .. يجتمع اليوم د. عاطف عبيد قبل سفره التالية عائدا الى القاهرة مع وزير المالية الايطالى للتجديد على تجربة ايطاليا في التطوير الادارى للضرائب .. كما يجتمع مع رئيس اتحاد الصناعات للاستفسار عن التجربة الايطالية في اقامة الشركات التى تتولى اعداد الآلات والمعدات للمصانع .

قال الوزير المصرى .. ان مصر مهتمة فى المرحلة الحالية بتشجيع صناعات الصناعات .. وربما تأخذ بالتجربة الايطالية .  
ولكى الوزير ايضا مع رئيس مؤسسة ايرى المتخصصة فى مجال التنمية الادارية للاستفادة من التجربة الايطالية فى تطوير الإدارة بالقطاع العام .





## المشاركة في ندوة اعداد الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة في سلطنة عمان

دون ابداء الرأي من مختلف قطاعات المواطنين ويقتل بفشل تطبيقها. وفيما يتعلق بوقت التدوير البيئي في العالم قال السيد المشرف لقد اشارت الورقة الى ان ذلك يعتمد على عدد من الاسس الرئيسية التي من أبرزها التوصل الى نظام اقتصادي دولي يعتمد على الترشيد في الإنتاج والاستهلاك للمسيورين ومن ثم زيادة الانتاج بدون مبرر وإعادة توزيع مكسب التنمية لتلبي حاجة للموسرين وكذلك اعداد لياهم والمتطلبات البيئية اخلاقيا وسلوكيا والحد من زيادة عدد السكان في العلم ومنع الانفجار السكاني. كما يعتمد ذلك على ان تصبح التنمية القابلة للاستمرار أو المقترحة بمبادئ حماية البيئة هي الاساس وليس الاستثناء وعندما تصبح حماية الموارد الحية والمتجددة اعم عمليات التنمية وهي الارض والماء والايام والبيئة والحيات.

واكدت ورقة عمل الجمعية الملكية لحماية الطبيعة ان الصاية والتنمية تستهدفان مصلحة الانسان حيث ان التنمية تعمل على استثمار واستغلال عناصر الطبيعة او المحيط الجوي فان الصاية تنص على نفس الاستثمار ولكن يشترط ان يكن استثمارا حكما وقابلا للاستمرار بحيث يفي الجيل الحالي والايام القادمة.

اما الورقة التي قدمها الدكتور القاسم فقد تركزت حول الوسائل والممارسات الخاصة بوضع استراتيجيات

الجمعيات التي يمثل الاتحاد الدولي معها اذ دعم المشاريع البيئية في المنطقة اضافة الى الخبرة الراسمة التي اكتسبها كادها منذ تأسيسها حتى الآن في مجال الصياد وادارتها والمحافظة على البيئة من التلوث.

وحول ورقة العمل التي قدمها السيد المشرف قال لقد تناولت عددا من الأفكار والمبادئ التي أكدت ان الصاية لا تعيق التنمية بل على العكس فلقد أثبتت التجارب بان التنمية والصاية ترتبطان ببعضهما ارتباطا وثيقا مشيرا الى انه كفي تستمر مشاريع التنمية وتكون مجدية على المدى البعيد لا بد وان تلتزم بممارسات الصاية وضرب مثلا على ذلك بالمشاريع الزراعية التي تستخدم لياهم الجوفية بدون حساب بدون حماية لياهم الجوفية فان هذه المشاريع تنتهي الى الفشل حيث تصبح المياه بعد فترة ملاحقة اضافة الى ان على المدى البعيد تفت وتغيب ويقتل تنتهي مثل هذه المشاريع وتكون النتيجة خسارة للجهات القائمة على هذه المشاريع ويكتسب ذلك على الانتاج الوطني والشخصي.

واختلف ان ورقة العمل التي حضر مناقشتها مجلس الوزراء المحلي وبار ورجال الدولة وعضاء السلك الدبلوماسي والسفير الاذيني في مسقط قد اكدت على الاستراتيجية الوطنية لحماية الطبيعة وهي تهم جميع قطاعات التنمية لذلك يجب ان يشارك باعدادها جميع طبقات المواطنين والمؤسسات العامة وللخاصة لكي لا تصبح فروعيا وتفرضا

عمان - الرياض - عاد الى عمان امس السيد انيس المشرف رئيس الجمعية الملكية لحماية الطبيعة والدكتور صبحي القاسم عميد كلية الدراسات العليا ومدير مركز الدراسات الاستراتيجية والجامعة الاردنية قادمين من مسقط بعد ان شاركوا في ندوة اعداد الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة العمانية التي اختتمت اعمالها هناك يوم الثلاثاء الماضي وقدما ورقة عمل الندوة.

ونظم الندوة التي استمرت يومين وزارة البيئة العمانية بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة والاتحاد الدولي لحماية الطبيعة والموارد الطبيعية الذي اختار السيد المشرف والدكتور القاسم للقيام بهذه المهمة نظرا لخبرتهما الراسمة في هذا الميدان والسمة الدولية التي يتمتعان بها.

وقال السيد المشرف في تصريح صحفي انه قدم ورقة عمل للندوة بعنوان "الاستراتيجية العمانية لحماية الطبيعة" ثمانية عن الاتحاد الدولي لحماية الطبيعة والموارد الطبيعية مشيرا الى ان سبب اختيار الجمعية الملكية لحماية الطبيعة لتمثيل الاتحاد وتقديم ورقة عمل باسمه يعود الى المنجزات الكبيرة والاصال التي حققتها الجمعية والدور الذي تقوم به في مجال الحفاظ على عناصر الطبيعة والحفاظ على الثروات الحيوانية والنباتية ومتمتع ثروت البيئة على المستوى المحلي وملاقاة الجمعية في المنظمات العربية والدولية المتخصصة حيث أصبحت من





المصدر: الرأي

التاريخ: ٢٣ يونيو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وطنية لعملية البيئة وعرفت الورقة الاستراتيجية الوطنية بأنها عبارة عن عملية البناء الجسماني الشامل بالابتداء من الامثل لجمعية الموارد الطبيعية تحت مظلة الدولة لصحة استمرار رفاهية كافة المجتمع الوطني على المدى الطويل، وأنه يجب أن يكون عمل الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة بالمشاركة والشراكة الوثيقة إلى أن تصل إلى الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة تقدم وسيلة شاملة وموضوعية لتقديم الحلول البيئية وأسباب المشاكل البيئية الحالية والوسائل التي يمكن المشاركة بها لوضع حلول واقعية ومقبولة سياسيا لهذه المشاكل واتسمة الفرصة للتنمية المتطورة طويلة الأمد.

وتجدر الإشارة إلى أن الأردن كان من بين ٢٢ دولة من دول العالم اطلعت في رأت واحد عن وضع الاستراتيجية الدولية لعملية الطبيعة في مؤتمر صحفي عقدته السيد المشر عام ١٩٨٠. ويقوم الأردن حاليا باعداد الاستراتيجية الوطنية لحماية الطبيعة والمصادر الطبيعية بالتعاون مع الاتحاد الدولي لحماية الطبيعة.





المصدر: الرياض

التاريخ: ١٩٨٩ م النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ندوة التلوث البيئي والغذائي بالنظائر المشعة توصي

### • الاستمرار في عملية الرصد البيئي والمح

### الجوى الأنشطة والرقابة على الأغذية المستوردة

عقدت بجامعة الدول العربية ندوة لتلوث البيئة والغذائي بالنظائر المشعة واستمرت ٥ أيام شارك في الندوة نخبة من العلماء والأخصائيين من الدول العربية الأعضاء بالمركز من المملكة العربية السعودية والمملكة الأردنية الهاشمية والجمهورية العربية الليبية والجمهورية العراقية ومصر.



وكانت د. محمود بركات مدير مركز الشرق الاوسط الاقليمي للتخطيط المشعة للدول العربية أن الندوة تهدف الى عرض الصعوبات التي تواجه الأجهزة الوطنية في الدول العربية الأعضاء في هذا الشأن تمهيدا لاستئناف والمقترح بعض الحلول خاصة بعدما تبين أن بعض الحوادث النووية نتج عنها حدوث بعض التلوث الإشعاعي لبعض الأغذية ومصرغها مما يوجب عنه اكتشاف مستويات إشعاعية مرتفعة في بعض الأغذية المستوردة وقد دعا ذلك دول المنطقة الى بذل جهد علمي وتقني فائق لمحاولة تنفيذ الإجراءات الوقائية اللازمة لحماية شعوب المنطقة من تداول الأغذية تتركب فيها مستويات الإشعاعية الى حدود تزيد عن الحدود المحددة دوليا او إقليميا.

ولما كانت هذه المسألة تنعكس بصورة مباشرة على الحياة اليومية للجمهور في المنطقة العربية فإن هذه الندوة تستهدف استعراض القضية من جميع جوانبها والتعرف على الأنشطة التي واجهت بها الدول في المنطقة هذه الظاهرة الجديدة والمخبر مسبوقة وكذلك استعراض الأساليب والوسائل التي تم بها دراستها بهدف تبادل الرأي والخبرة.

ويضيف د. محمود بركات أن الأمل كبير في أن تساهم هذه الندوة ولو بجزء يسير في تحقيق المفاهيم وتحقيق التوحيد في أساليب مواجهة ظاهرة التلوث البيئي والغذائي بالنظائر المشعة التي هي أصبحت ظاهرة من أخطر الظواهر التي تهدد الإنسان المعاصر.

وقد أصدرت الندوة التوصيات التالية:

١ - في مجال التنسيق بين الدول

أسسها من أركان تلك التكنولوجيا النووية وبناء القدرة الذاتية للدول العربية. وفي مجال التشريع ضرورة إصدار وتحديث التشريعات والقوانين الخاصة بالوقاية الإشعاعية والتلوث البيئي والغذائي لمواجهة الأخطار المترتبة على انتشار التلوث بالمواد المشعة وما يتتبعه من التطورات الحديثة في التكنولوجيا النووية. وفي مجال التدريب: يقوم المركز الاقليمي بتنظيم برامج وبنوات تدريبية في أساليب القياس المختلفة

الأعضاء نظروا لأن مسألة التلوث البيئي والغذائي بالنظائر المشعة هي مشكلة مستمرة مستواجه شعوب المنطقة لدة غير محددة فإن الندوة توصي بالاستمرار في عملية الرصد البيئي والصح الجوى الإشعاعي وكذلك الاستمرار في عملية الرقابة واللمص على الأغذية المستوردة لدة غير محددة.

فيماثل المعلومات من شملت الرصد البيئي الخاصة بالمستويات الإشعاعية والاتصال في طرق وأساليب القياس الخاصة بها ويعلم المركز بالمقترح المات هذا التنسيق. فيماثل المعلومات الخاصة بفحص الأغذية والتقارير الخاصة بها ومستويات التدخل المرجعية للأغذية المختلفة المتبعة في الأنظار العربية. الشائع والأندار الذي عند حدوث أية حالة تلوث ذات أهمية والتركيز على الخطط الخاصة بالطوارئ.

وفي مجال التطوير: ضرورة تفعيل نشاطات الأنظار العربية في مجال تصنيع الأجهزة الإلكترونية والكواشف الإشعاعية لتتواءم مختلف الغلات باعتبار ذلك ركنا







المصدر : الصحافة

٢٦ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

عادل عز لرجال الأعمال :

## ٥٥ مليون جنيه لمنع التلوث استخدام متجنيز سيناء في صناعة البطاريات الجافة

كتب - عمرو القلبي :

أعلن الدكتور عادل عز وزير البحث العلمي في اجتماع اللجنة الاقتصادية لرجال الأعمال أن صندوق الاستثمارات الفنية والتكنولوجية الذي تم إنشاؤه مؤخراً بلغ حجم تعاقده مع الشركات ثلث مليون جنيه وهي قيمة أقل بكثير من التكلفة العالمية لبيروت الاستثمارات والخبرة .



د . عادل عز

قال إن الدولة خصصت ٥٥ مليون جنيه للمساهمة في منع حدوث تلوث البيئي في مصر وأنه يتم الآن دراسة الإجراءات لوفائية لمنع التلوث عند إقامة أي مشروع صناعي جديد . أكد الوزير أن الوزارة كمت العديد من الاجازات خلال الثلاث سنوات الماضية وأنه تم لأول مرة استخدام

متجنيز سيناء لصناعة البطاريات الجافة وتم استخدام ٢٥٠٠ طن في هذه الصناعة مما خلق وفرأ مقداره ٥ ملايين جنيه سنوياً .





المصدر : (الرأى)

التاريخ : ٢٨ يونيو ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## محاضرة للدكتور جرار حول تلوث البيئة بالمواد الكيماوية

وللجوء الى استخدام كميات اكبر من المبيدات الحشرية والمضخبات الزراعية مما أدى الى ازدياد نسبة الملوثات التي تصل الى مصادر المياه والهواء. وأشار الى أن الغلاف الجوي يوار مستلزمات الحياة لكوكب الأرض وأن الاستخدام المتزايد لمصادر الطاقة المظلمة وما تطلقه المصانع وما تحمله الرياح من مخلفات الزراعة والتي تصل الى آلاف الملايين من الأطنان سنوياً من شأنه المساهمة الى تلوث الهواء وتهديد صحة الإنسان بشكل مباشر. كما طرقت الأيونات التي تحدث من ترسب الأمطار فوق البنفسجية المرسلة من الشمس والتي يؤدي ازديادها الى الإصابة بسرطان الجلد من جهة وتسبب تلفاً للكائنات الحية من جهة أخرى. وقال أن المخلفات الكيماوية التي تتسرب الى مصادر المياه من الأنشطة الصناعية والزراعية في العالم تصل الى حوالي ٥٠٠ مليون طن سنوياً

عصف - بقرا - : ضمن البرنامج الثقافي والعلمي لمديرية الدفاع المدني التي الدكتور جلال جرار من كلية العلوم في الجامعة الأردنية محاضرة في المديرية اليوم بعنوان تلوث البيئة بالمواد الكيماوية.

واستعرض المحاضر الدور الذي تلعبه المواد الكيماوية في المضاربة العالمية المعاصرة وعلاقتها بجميع منظمي الحياة للنفس البشري مشيراً الى أن دول العالم في سعيها للوصول الى مزيد من التقدم الاقتصادي أغفلت خلال الحفلة الزمنية الماضية الآثار السلبية لهذه المواد مما أدى الى استفراء مشكلة التلوث وتحويلها الى أزمة باتت تهدد الحياة البشرية على ظهر كوكب الأرض. وقال أن ازدياد أعداد السكان وارتفاع مستوى المعيشة أدى الى زيادة في استخدام الطاقة والتوسع في المصنوعات الزراعية لتأمين الغذاء





الأهرام

المصدر :

٢٩ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الأمراض

### لكي لاتذوب الثلوج القطبية

تأخذ مؤتمر القمة لدول الغرب الصناعية ضمن موضوعاته علاج مشكلة تآكل طبقة الأوزون وتخليص العالم من الغازات الماخضة المنتشرة بسبب هذه المشكلة. والأمير الذي لا شك فيه هو أن العالم أصبح في حاجة عاجلة إلى التفاق من هذا النوع . ويتساءل الآن سكان الجزر في المحيط الهادى هل سيمشون حتى ياتي اليوم الذى تذوب فيه الثلوج القطبية وترفع منسوب المياه في البحار وتفيض منها لتغرق بيوتهم بل وتغرق جزرهم بأسرها .

وفي منطقة خط الاستواء يتساءل السكان هناك كيف يستطيعون الحصول على طعامهم من أن يلبثوا بالاحتكاك الخفيفات وهو أمر يساعد على سرعة تآكل طبقة الأوزون ويغرب الغازات الماخضة المنتشرة بالنسبة للعالم كله . وقبل أيام قليلة فقط من مؤتمر باريس أعلن العلماء أنهم تذكروا أخيراً مما كانوا يشكون فيه وهو أن تآكل طبقة الأوزون موجود في أماكن كثيرة وليس فوق القارة القطبية الجنوبية وحدها .

إن الحديث عن الاضرار البيئية التي تسببها العالم مسألة سهلة ولكن الأمر الضروري هو تجميع الجهود الدولية للتعاون من أجل حل هذه المشكلة . وتلك في الحقيقة مسألة بالغة الصعوبة . وسوف يكون على الجماعة الأوروبية أن تقوم هي أولاً بتنظيف بيتها ثم تبحث بعد ذلك عن تنظيف البيئة العالمية .

وبدلاً من أن يفعل الأوروبيون ذلك فانهم ما زالوا مختلفين على كيفية قياس درجة التلوث . وما زالوا يلقون باللوم على جيرانهم في تلوث الهواء والماء بسبب صناعاتهم ورغم ذلك فإن السوق الأوروبية تتفق ٧٠٪ من ميزانيتها على الإدارة الخاصة بمكافحة تلوث البيئة على مستوى دول السوق والتي تتخذ من بروكسل مقراً لها . ولكن ذلك لم يمنع من استمرار مشاكل التلوث سواء في دول السوق الأوروبية المشتركة أو على مستوى القارة الأوروبية كلها .

ولذا فشل التعاون الطوعى بين الدول الأوروبية في وقف الدمار الذى يجتاح الهواء والماء في أوروبا فلان أى شيء آخر لن يفلح في وقفه . ويقول أحد كبار خبراء الدفاع عن البيئة في أوروبا إن حل مشكلة أوروبية إن تقتل من جزء من سيجتها إذا لم الأمر من أجل علاج مشكلة التلوث . ويرى هؤلاء الخبراء أن تحقيق الوحدة الاقتصادية الأوروبية في عام ١٩٩٢ سوف يساعد كثيراً في حل مشكلة تلوث أيبية . فتوحيد الاقتصاد سوف يخلق موقفاً أوروبياً موحداً أزاء مشاكل تلوث الماء والهواء ومشاكل تلوث البيئة بشكل عام .

عن مجلة نيوزويك





الأهرام

المصدر:

٣٠ يونيو ١٩٨٩

التاريخ:

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ■ الأمم المتحدة تحذر:

### ارتفاع حرارة الأرض يهدد بحوارات برونجة

### التنبؤات قد تعرق جزراً ودولاً مأكلياً

نيروبي والامم المتحدة - وكالات الأنباء - حذر الدكتور مصطفى طلبة مدير برنامج البيئة بالامم المتحدة من الآثار المروعة التي لتتبع عن الارتفاع الذي بدأ يطرا على مناخ الكرة الأرضية . وقال في كلمة وجهها في جمع من العلماء والمسؤولين في نيروبي ان ارتفاع درجة حرارة الأرض سيسبب فيفيضانات واسعة النطاق يمكن ان تغرق العديد من الجزر والمناطق الساحلية من الأراضي . ومن بين المناطق المهددة بالمفيضات ملتا



كسالحر نوبل براون رئيس مكتب نيويورك لبرنامج البيئة من ان دولا يكتسها قد تتخلف من فوق الأرض خلال الايامين عاماً القادمة نتيجة لارتفاع منسوب البحار . وذلك علم ومحدث - قبل نهاية القرن الحالي - تحول في درجة حرارة الأرض التي تتجه نحو الارتفاع . وقال ان الأمم المتحدة تريد ان تكون مؤتمراً في منطقة المحيط الهادي لبحث مبعين عمله لمواجهة هذا الخطر .

د. مصطفى طلبة  
وأشار الدكتور طلبة في مؤتمر نيروبي الى أن شعوب العالم قلقة من هذه الظاهرة ويحذر من أن الوقت بدأ يتقادم وقال ان الحلبة تدعو الى مبالغ مائلة من المال للتعبير  
للبيئة صفحة ٢١ عمود ٣







الأهرام

المصدر :

٣٠ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وأضاف أن الحكومات لديها فرصة السنوات العشر القادمة لتراجيع مشكلة ارتفاع حرارة الأرض، وذلك قبل أن تخرج من سيطرة الإنسان. كما أشار إلى أن الطبيعة ستصبح أكثر قسوة وتبعاً وعصبية إذا ما فشل السياسيون في مواجهة التحدي.

وأوضح الخبير أنه مع تزايد التلوث القطبي نتيجة لارتفاع درجة الحرارة، فسوف ترتفع مستويات المحيطات بحوالي متر وهو ما يكفي لارتفاع جزر المليونيد وغيرها من الجزر المنخفضة. كما ستهدد المناطق الساحلية بلقاء، وقد تغطي الفيضانات سفوح مجموع مساحة دولة بنجلاديش وتشرذم ربع سكانها التسعين مليوناً، كما قد تفسد الكثير من الأراضي المزروعة في انحاء مختلفة من العالم مما يهدد الموارد الغذائية وذلك كما جاء في دراسة مشتركة بين الأمم المتحدة ووكالة أمريكية لصحة البيئة.

وتقول الدراسة إن استخدام الإنسان للوقود المستخرج من الحفريات واحتراق الغابات يؤديان إلى زيادة ثلثي أكسيد الكربون في الجو وإلى ارتفاع درجة الحرارة. وتتوقع الدراسة أن ترتفع درجة حرارة الأرض ما بين ٧,١ درجات فهرنهايت خلال الثلاثين عاماً القادمة، طمأ بأن درجة الحرارة زادت ٩ درجات عما كانت عليه منذ ١٠ آلاف عام.

وقال المسؤول الأمريكي إن الفيضانات وانقاص الحبوب اللذين سينتجان عن ارتفاع حرارة الأرض سيؤديان إلى تدفق موجات من اللاجئين مما يهدد بحلقة من الفيض السياسية





الأصنام

المصدر :

٣١ يونيو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

• مجلس جامعة القاهرة يقرر :

## إنشاء مركز بحوث البيئة

وحدات لعلاج الحروق والإصابات والأمن

كتب - محمد حبيب :

قرر مجلس جامعة القاهرة في اجتماعه أمس برئاسة الدكتور محمود نجيب حسني إنشاء مركز لبحوث وتراسات البيئة بالجامعة كوحدة ذات طابع خاص لتشجيع البحوث والدراسات في مجال العلوم البيئية ونشاعة التوسع بمشاكل البيئة وتغير الثقافة البيئية.

وراقق المجلس على التبرع للقدم من لطفه بهد بن عبد العزيز خاتم الحرمين الشريفين لإنشاء وحدة الحروق ومركز لعلاج الإصابات وأخر لعلاج الممنين بكلية الطب ، ووافق على الانتماء الخاصة بصندوق الخدمات الاجتماعية للتطبيقية الخاص بالطلاب وترسيات مؤتمر التعليم بين المدارس والمستقبل لخدمه موضع للتطبيق .

وراقق المجلس على تعيين وترقية ومنح لقب طبية لـ ٧٠ استاذ ، واستاذاً مساعداً ، ومدرسا في مختلف الكليات .





**المصدر :**

۳۰ یونیو ۱۹۸۹

## التاريخ :

**النشر والخدمات الصحفية والمعلومات**

بإضافة جلالة الملكة نور:  
بدء الاجتماع الأول للجان الوطنية لحماية البيئة  
الجبر: ضرورة ادخال الاعتبار البيئي في خطط التنمية

عسلان - ملقا - قدمت لجان عمل  
الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة  
اجتماعها الأول في المركز الثقافي الملكي  
امس برئاسة السيد جمال الحسيني  
والقي السيد يوسف حماد الجبور  
فيروز الخلفون البديي والذوي والبيئة  
كلية اكد فيها على ضرورة انشاء  
الاعتماد البيئي في عملية التخطيط للتنمية  
الاقتصادية لاحكام تنمية قايما

وحدد سبل معالجة المشكلات البيئية من خلال العمل على استنباطها والتقصي واستكشاف المزيد من مخزون الموارد الطبيعية ومصادر الطاقة التقليدية وغير التقليدية والصادر الدائرية مع وضع المعايير التي تضمن معالجة التلوث البيئي الناجم عن العمل على الإطلاق من الوقود في البنية والصل على الطاقة والحداء ومعالجة مشكلة تزايد السكان.

وقال انه يتكبد ا لسو مبدأ الحق في الحياة باعتباره الاساس الذي تتبع منه الحق الاخرى كالة وانطلاقا من اهلان الاربعه الخاطئ بقضية هذا الحق من قاعدة التمسك بالخيار والوصول الى حل ضامن حياة كريمة ومعاملة للمتجمع الدولي باسمه شارك هؤلاء الملكات الدول التي تعارض اعلان العديد من الدول التوقيع على اعلان لاهاي الذي يتنبأ بالامم المتحدة مهام متشابهة

لجروا  
مخالف  
التي  
من





التحديز يدعو العالم بأسره إلى حماية دفاعية لتحقيق الأثران البيئي والحفاظ على الصحة.

وأضاف أن الأثرين يتغير من فواكه البادئين لوضع الاستراتيجية الخاصة به في منطقة الشرق الأوسط تنفيذا للقرار الاتحاد الدولي لصون الطبيعة والموارد الطبيعية الذي ينص على أحداث استراتيجيات قطرية لحماية الطبيعة في دول العالم.

كما تحدث الدكتور سليمان التل مدير دائرة البيئة في وزارة الشؤون البلدية والقروية والبيئة فينبع أهداف الاستراتيجية الوطنية لحماية البيئة والمنطقة في وجوب تحديد خطة عملية لتحقيق التنمية في الأردن وصيانتها والعمل على استراتيجيتها إضافة إلى الاسهام المباشر في مسيرة التخطيط الاقتصادي القومي وإدارة الأنظمة التي تدعم عناصر البيئة مع المحافظة على التوازن البيئي المستقر والاستعمال الواعي والتفهم للمصادر الطبيعية لضمان الوصول إلى التنمية السليمة.

وأشار إلى أن خطة العمل تتخلل في جميع وتحليل المعلومات الخاصة بالتأثيرات الاقتصادية والاجتماعية وتحديث مطويات المصادر الطبيعية مع تحليل الوضع الحالي والمستقبلي وتقييم علاقات الوزارات والدوائر الرسمية المعنية بشؤون البيئة إضافة إلى مراعاة

تأثير السياسات البيئية والممارسات للدول الأخرى مع تقييم الاختيارات المتاحة ووضع السياسات لتخذي القرارات لضمان جعل التنمية تأخذ باعتبارها موضوع البيئة السليمة مع تحديد مجموعة المشاريع التي لها الأولوية ويشمل ذلك أسس التنفيذ لدعم الاستراتيجية.

وقال انه لا بد وأن تحتوي الاستراتيجية مراجعة شاملة للوضع البيئي في الأردن مع تحديد مبدئية عمل الخطة التي سيتم اعتمادها في تنفيذ الاستراتيجية وخلاصة التداخلات القطاعية والاولويات ومسؤولياتها وتوصيات خاصة بتحديد الأولويات مشاريع المحافظة على البيئة وطرق مراقبتها ومتابعة وتحديث الاستراتيجية.

وأضاف انه تم وضع هيكل مؤسسي للخطة يتصل في لجنة توجيهية ومكتبية إضافة إلى لجان العمل المشكلة والتي ستعمل إنهاء الخطوط العريضة الأولية وإعداد مسودة الجزء الخاص بكل قطاع للاستراتيجية واستقبال خطط عمل عملية تحكم قطاعات اللجان المنتملة في الزراعة والاراضي والمياه السطحية والجوية.. موائك الحياة البرية النباتية والحيوانية.. الشؤون والثروة البحرية. السكان والاستيطان البشري.. الغلاف الجوي

ونوعية الهواء والطاقة والمعادن والآثار والموارد الطبيعية لتنفيذ الاستراتيجية. ثم استعرض السيد جنت أكين مستشار الاستراتيجية مولد الاتحاد الدولي لصون الطبيعة والموارد الطبيعية مجالات الاستراتيجية وأسبابها ونشاطات لجان العمل القطاعية وتنظيمات الشروع.

وأشار إلى أن الاستراتيجية الوطنية هي بناء وحل مشاكل جماعية سيتولاهم خبراء اردنيين في مجال استخدام الموارد الطبيعية والبيئية وإدارتها من القطاعين العام والخاص.

وفيه بالجهود الارثني الذي تضطلع به كافة المؤسسات والدوائر والقطاع الخاص في ايلام موضوع حماية الطبيعة والبيئة الامعية القصوى وقال... أن الاتحاد الدولي لصون الطبيعة والموارد الطبيعية يعمل جامدا من خلال المؤسسات الحكومية وتنشيط الجهود المختلفة على كافة السعد لإحداث استراتيجيات وطنية لحماية البيئة نظرا لما يهدد هائلنا من الاخطار في هذا المجال.

ثم دار نقاش مومع حول عمل اللجان ومنطقتها وتحديد اولوياتها مع ايجاد ارفعية مشتركة لعمل تلك اللجان. وستواصل اللجان اجتماعاتها بشكل دوري ليلورة الاستراتيجية الوطنية للبيئة تمديد لعرضها على الجهات المختصة لقرارها.







المصدر : الوفد

التاريخ : ٣٠ يونيو ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مطالبة توعية الجماهير لحماية البيئة من التلوث

كتب صادق حشيش :

أعلن الدكتور عادل عن وزير البحث العلمي ، استعداد قطاع البحث العلمي للتعاون بلا حدود مع جهاز شؤون البيئة وكافة الهيئات المعنية لدراسة مشاكل البيئة وتقديم الحلول العلمية المناسبة لها . وأشار وزير البحث العلمي - في كلمته أمام المشاركين بالاحتفال الكبيرية البحث العلمي بيوم البيئة العالمي - إلى ضرورة رفع وعي الجماهير بأن المحافظة على البيئة وحمايتها من التلوث هي مكافحة للتخلف ورفع لمجاعة التنمية . وأكد الدكتور عز عن ضرورة تكاتف العلماء كله من أجل المحافظة على البيئة ووقف تدورها . خاصة بت اكتشاف خطفط طيلة الأورون المميمة بالخلاب الجوى للفسرة الأرضية ، والمخاطر الرجعية لاستمرار هذا التلخلخل .

وكان الدكتور عادل عيب وزير شؤون مجلس الوزراء - في كلمته التي ألقاها الدكتور المحدد: عيب رئيس جهاز البيئة - كن حماية وتنمية البيئة في مصر تعتمد أساسا على العلم والمعلماء وأن علماء مصر كانوا سبيلين في الربط بين البحث والتطبيق . خاصة في البحوث البيئية .

وتم خلال الاحتفال توزيع جازتي الدولة للبحوث البيئية . بالإضافة لتوزيع ٢١ مجلة تديرية لروك العمل البيئي وعلى رأسهم الدكتور عادل عز وزير البحث العلمي والدكتور عاطف عيب وزير شؤون مجلس الوزراء والدكتور عبدالقحاص القصاص الأستاذ بعلوم القاهرة وخبر البيئة المعروف .





المصدر: **الشرق الأوسط**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٣١ يونيو ١٩٨٩

## وزير البحث العلمي المصري له التنبؤ بالانقراض

### البحوث العلمية تتركز في التخصصات ذات الأهمية وشكلت الهيئات

القاهرة - والشرق الأوسط. أكد الدكتور عادل عز وزير البحث العلمي المصري أن البحوث العلمية طريق العرب نحو حل مشكلات البيئة والتنمية. وأضاف أن البحوث النظرية لها دور في الارتقاء بمستوى الإنتاج وتخفيض التكلفة ليشعر المواطن العادي في الشارع العربي بأهمية البحث العلمي.

أكدت تغري علمي وتكنولوجيا بالغ التقدم ليس في مصر وحدها، بل في الوطن العربي ككل.

#### هزمة الوصل

● إلى متى نستسلم بيوت الخبرة العاملة لحل مشكلاتنا خاصة وأن لدينا العلماء الذين يستطيعون القيام بهذه المهام؟

نعم لدينا في مصر رصيد هائل من العلماء والخبراء ولدي أرائنا المصريات والمشكلات التي تواجههم لأنهم تكوين مجتمعات عمل تستطيع أن تقدم للمجرات، لذلك يجب إعطاء الفرصة للقيادات الوطنية والقومية المنتشرة في مراكز البحوث، وبمهمتي مساعدة علماء المراكز العلمية بإزالة العوائق وتسهيل أعمالها في ظل مفهوم الإدارة بالأدبائ يستطيع علماء مصر أن يحققوا الكثير.

● كيف تشعير الجماهير بأهمية البحث العلمي كوزارة؟

عندما تنقل هذه البحوث النظرية إلى مواقع الإنتاج والخدمات سيغير المواطن العربي وجهه إذا استطاع البحث العلمي أن يوزع بمستوى الإنتاج مع انتفاض في التكلفة. إن هذه العملية ستعكس أثرها على المستهلك في مصر والوطن العربي وينعكس أيضاً على القدرة التصديرية للخارج والمنافسة مع الصناعات العالمية.

● كيف تتم عملية نقل التكنولوجيا؟

السياسة التكنولوجية من أهم الموضوعات التي تشغلنا لكن علينا أن نؤكد أنه من الممكن إحداث التغييرات التكنولوجية والفنية التي تتلاءم مع ظروفنا ونتناسب البيئة والإنتاج المحلي ونستطيع تطبيق ذلك بالتدريج.

● ما هي خطكم للنهوض بالبحث العلمي؟

أولاً بأن العالم يتقدم بالمشترعين والبيوتكن لا بالعلماء الجامدين أئادي بعيداً عنهم هو ضرورة العمل على محاربة الابتكار والاختراع. وإنطلاقاً من هذه الفكرة سوف أبحث كل إمكانات الوزارة للنهوض بحركة البحث العلمي في مصر والعمل على نقلها إلى دول مجلس التعاون العربي وبقية الدول العربية.



د. عادل عز

دراسات تطلبها الدول العربية. مشكل البحث

● كيف يمكن القضاء على مشاكل البحث العلمي في مصر؟

يعد أن قسماً يبحث المشاكل المتعددة والتي تقع في نطاق الوزارة، وجدنا أنه من الممكن التخطي عليها دون أية معجزة عن طريق توفير الرعاية الكاملة والجور المناسب للعلم المصري لكي يطور نشاطه في يسر وسهولة، وسوف نقوم بوضع التطبيقات الإدارية المرونة لمراكز البحث العلمي مع تطبيق نظام لامركزية في الإدارة ووضع كل مراكز في مكانه المناسب، بالإضافة إلى تحديد لوائح مالية وربط جميع المراكز العلمية بمواقع الإنتاج والمراقبة العلمية للدولة.

● ما هو الدور الذي يمكن أن يقوم به البحث العلمي في خدمة التنمية؟

إذا كانت العناصر الأساسية للإنتاج تتمثل في الورد الطبيعية ورأس المال البشري والعمل، فيمكن أن نشفيق إليها عنصراً رابعاً هو البحث العلمي الذي يعنى الابتكار والإبداع، وهذا أعلى مراتب العمل خاصة وإن لدينا ألفاً وخمسمائة عالم باستطاعتهم

وإن في توفير الرعاية الكاملة والجور المناسب للعلماء يساعد على تحقيق الرغامية التكنولوجية للمواطن العربي، مصرية عن ترجيحها بأي تعاون مع أية جهة عربية في مجال البحث العلمي والتكنولوجيا. وقد سالت والشرق الأوسط الوزير المصري: ● ما هي خطكم لتوسيع دور البحث العلمي ليشمل الدول العربية الشقيقة؟

نسمى لفتح المجال أمام الأمة العربية من خلال تقديم الاستشارات العلمية والتدريب وإصدار الكتب التي توضح دور مركز البحث العلمي في مصر ولديها من إمكانات ودور العلماء المصريين، كذلك الخدمات التي يمكن أن تقدمها هذه المراكز لواقع الإنتاج في الدول العربية، وسوف نقوم بإرسال هذه الكتب إلى مختلف الدول العربية لتكون بمثابة الدليل إلى مراكز البحث العلمي في مصر والتي نعدها لتكون بيوت خبرة قومية.

● وماذا عن التعاون مع المملكة العربية السعودية في مجال البحث العلمي؟

إنشائنا مجتمع العلمين المصري - السعودي وشهدت السنوات الماضية تعاوناً مكثفاً قدم دراسات مهمة لخدمة القطرين الشقيقين والانتظار العربية الأخرى.

● ما هي إنجازات الوزارة على المستوى القومي؟

عشنا أول مؤتمر علمي عربي مصري حضرته زعماء من جميع الدول العربية تقريباً وخرجنا بعدة دراسات وتوصيات والمؤتمرات الثاني يقدر قريباً. كما أننا نعمل على نشر مراكز الدراسات والبحوث في جميع أنحاء الوطن العربي مع توفير العلاقات مع جميع مراكز البحوث العلمية في الوطن العربي. كما تم الاتفاق مع بعض الدول العربية على تبادل الخبرات والمعلومات لأن الروابط التاريخية التي تربط الأمة العربية تجعلنا أمة واحدة وتعمل التعاون بينها أمراً معصياً نضعه عواصم شتى، ومن خلال والشرق الأوسط أرحب بأية أسئلة أو دراسات تأتي من الدول العربية وعلى كل دولة أن تدرج مراكز البحث العلمي الموجودة في مصر هي حتماً في خدمة قضايلها المختلفة، ونحن على استعداد للقيام بأية





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٢٠ يونيو ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ٢٠ خبيراً يخططون لتطهير مياه الخليج

الكويت - ا ش ا :

تبدأ اليوم بالكويت اجتماعات  
المؤتمر الثالث لخبراء المنظمة  
الاقليمية لحماية البيئة البحرية  
الخليجية برئاسة الدكتور عبد  
الرحمن العوضي وزير التخطيط  
الكويتي .

بنالاق الاجتماع خطة الاشراف  
والترقيم الابنولوجي وتطهير مياه  
الخليج من التلوث الذي حدث خلال  
الحرب العراقية الايرانية

١٩٨٩ - ١٩٩٠





الأخبار

المصدر :

٣٠ يوليو ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والإعلاميات

عاطف عبيد :

## خطة شاملة لحماية البيئة كل الدعم من الحكومة لمواجهة الكوارث

عاطف  
عبيد

كتب محمد عبد المصنود

أعلن الدكتور عاطف عبيد وزير شؤون مجلس الوزراء ووزير الدولة للشئون الإدارية أن الحكومة لاتنظر بأي دعم لارم لتنفيذ خطط مواجهة الكوارث البيئية نظرا لامتيتها القصوى ل حماية أمن المواطنين وقال انه لايل مرة في تاريخ مصر تتوافر كافة الطويات حول خطة البيئة في مصر وهناك خطة واحدة المعالم لمواجهتها .

وقال الوزير ان الحكومة ولدت اعترافا للمشروعات حماية المياه من التلوث طالت ٢٢ مليوناً و ٣٧ ألف جنيه .. واعتمد جهاز البيئة ١٠ ملايين و ٦٨٠ ألف جنيه لحماية الشواطئ المصرية . كما اعتمدت الحكومة ٦٦٠ ألف جنيه لمشروع مراقبة الغراد المستوردة من حيث التلوث بالاصطاح .

جاء هذا خلال افتتاح الوزير للاجتماع التخصصي الاول لتأمين ومواجهة الكوارث البيئية والتي ينظمها جهاز شئون البيئة ولجنة مواجهة الكوارث البيئية بمجلس الوزراء وحضرها ممثلون عن الوزارات المختلفة والقوات المسلحة والشرطة والادوية الحكومية ومندوبين عن المحافظات .

وطالب الوزير اعضاء الحجرة بالترسل ال خطة عمل مصرية محددة الملحق ل مجال تأمين ومواجهة الكوارث تبرز فيها كل بيئة مصرية من امكانات للمواجهة ووضع تصور عن كيفية

المواجهة لاي كارثة بيئية .

وقال اللواء عبدالستار امين رئيس لجنة مواجهة الكوارث البيئية ان التحكم

ل الكارثة والازمة وشايعات احدثها يستهدف الحد من اثارها وتقليل خسائرها ومصرها واحتوائها باستغلال الامكانيات المتاحة مع سرعة تدفق الدعم والنجدة من المناطق المجاورة ومن الاحتياطات المركزية ..

**اسلوب علمي لمواجهة الكوارث**

واعن الدكتور المصنود عبد رئيس جهاز شئون البيئة ان الجهاز اتبع خطوات علمية لمواجهة الكوارث البيئية وذلك برصد كامل ويمكن لكل انواع الكوارث التي تسخر لتنظيم البيئة وهذا السلس الحماية . والتنسيق الدولي المستمر لتبادل الخبرات وحمل الاخطار والكوارث البيئية والمناطق المجاورة والتنسيق مع مراكز الطويات وخدمات الرصد الدولية حتى يمكن مواجهة الخطر قبل قدومه ..







المصدر: الأحياء

للتشريع والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٩ م

### رسالة حول استخدام الليزر

#### في كشف التلوث

منحت الباحثة إليهم مصطفى بدران  
المعيدة بكلية الهندسة بجامعة القصيم  
درجة الماجستير في رسالة مقدمة منها  
حول استخدام الليزر في الكشف عن  
التلوث البيئي.





المصدر : الشرق الاوسط

٣ يوليو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### سواحل مصر وجنوب ليبيا وبريطانيا مهددة بالفيض

لندن - الشرق الاوسط.  
حذر مجلس ابحاث البيئة الطبيعية البريطاني في بيان اذاعه قبل يومين من مخاطر التغيرات المتوقعة في العوامل الجوية خلال القرن المقبل على مستقبل السواحل الشرقية للجزيرة البريطانية والتي ستهدد الكثير من مدن هذه المناطق بالغرق بعد ارتفاع المياه في البحار المطلقة عليها وبرزها مدن نورفولك وجريت بارموث ومناطق شرق مقاطعتي ايسكس وشمال كنت وروماني وميناء شيسستر وسومرست.

وانعكاس ذلك على الانهار الداخلية  
المعرضة لمواجهة موجات متلاحقة من  
الفيضانات.

التهدد لازالت غير متوقعة ويصعب التكوين  
بوقوعها مع الارتفاع المتوقع في منسوب  
مياه البحر، واستمرار شدة الرياح

ويضيف تقرير مجلس ابحاث البيئة الى  
ان ارتفاع منسوب مياه البحر بمقدار متر  
خلال اعوام القرن المقبل سوف يحول من  
سواحل هذه المناطق المشار اليها الى  
امراض مغطاة بمكبات من الاوساخ  
والاملاح.

كما ان تقتصر مخاطر تلك التغيرات  
الجوية على البيئة البريطانية وحدها وإنما  
كذلك سوف تشمل كثيرا من المناطق  
الساحلية في بلدان مثل مصر خاصة في  
مناطق دلتا النيل المهددة كثيرا من مدنها  
لداخلة بالشرق وتشهد الملايين من  
السكان، وبنجلاديش المعرضة شواطئها  
الشرقية والجنوبية للغرق ما لم تبدأ من  
الآن السلطات الحكومية في هذين البلدين  
في إقامة سواتر خرسانية لحماية شواطئهم  
مناطقها المهددة.

وقدر الخبراء البريطانيون واضمو  
التقرير تقرير مجلس ابحاث البيئة الطبيعية  
قيمة ما تحتاجه المدن والقرى البريطانية  
المهددة بالغرق، بحوالي خمسة بلايين جنيه  
استرليني تخصص كذلك لاثام السواحل  
الحجرية والفتاخر التي تحد من مخاطر  
الارتفاع المستمر في منسوب مياه البحر  
تجنب الكثير من الكائنات الحية من التهدد  
الناظر بقرائها خاصة وأن بعضا من مخاطر





المصدر: القابلس

التاريخ: ٦ يوليو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### اختتام الاجتماع الثالث لخبراء البيئة البحرية

اختتمت المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية اجتماعها الثالث للخبراء حول خطة العمل للمراقبة والتقييم البيولوجي وتنظيف المياه من التلوث والمواد الفارقة في المنطقة البحرية.

وافتتح الحاضرون بالاجتماع الصيغة النهائية لخطة العمل بعد اضافة بعض التعديلات التي من شأنها الاسراع في تنفيذ الخطة وجمع البيانات العلمية المطلوبة لوضعها موضع التنفيذ بصورة اكثر فاعلية. وسوف تعرض الصيغة النهائية لخطة العمل على اللجنة التنفيذية لمجلس المنظمة الوزاري لقرارها والبدء في تنفيذها على المستوى الوطني والاتليمي تحت اشراف سكرتارية المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية.

وتجدر الاشارة الى ان خطة العمل تتألف من خمس مراحل:

- المرحلة الاولى: تشمل جمع البيانات والمعلومات المطلوبة من الدول الاعضاء.

- المرحلة الثانية: تتكون من عملية تنظيف المنطقة البحرية من الانغام ومخلفات الحرب.

- المرحلة الثالثة: تتكون من عملية المسح الاول للمناطق التي تحتوي على حطام السفن والمواد الفارقة.

- المرحلة الرابعة: تتعلق بالتقييم البيئي قبل واثناء عمليات الانتشال لمخلفات الحرب.

- المرحلة الخامسة: هي مرحلة التنفيذ الفعلي لخطة العمل في المنطقة البحرية.





الأهرام

المصدر :

٦ يوليو ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والإعلاميات

## شكر إمكانيات الدفاع المدني لمواجهة إبه كوارث بيئية متوقعة

كتب - علاء العطار :

أعلن اللواء محمد شوقي مدير مصلحة الدفاع المدني أنه تم حصر جميع الإمكانيات المتوافرة لدى أجهزة الدفاع المدني على مستوى الجمهورية من معدات والمعدات لمواجهة إبه كوارث بيئية متوقعة ، ويجري حاليا استكمال إبه إمكانيات يمكن أن توفر على فترة الواجهة بالتنسيق مع الجهات المعنية . وأضاف أنه تم إنشاء « وحدات للفصل السريع لـ » محالقات مونة بسيارات ومعدات خاصة وإقليم مديرية هي محالقات اللامعة ، والاسماعيلية ، وأسعيد ، والقريبة ، والاسكندرية . وذلك لتزويد خدمات الدفاع المدني بالمحافظات وأضاف اللواء محمد شوقي - أمام مؤتمر تشييد ومواجهة الكوارث البيئية الذي تنظمه جهاز شئون البيئة وحضره الدكتور عاطف ميهب وزير شئون مجلس الوزراء والدكتور المصطفى عبد رئيس الجهاز - إن المصلحة قامت بالإشتراك مع هيئة الطاقة الذرية بوزارة الصحة بوضع خطة محددة يتم من خلالها السيطرة والأضرار الناتجة على عمليات استيراد المواد المشعة من الخارج وبمرفق تلقاها داخل الجمهورية ، كذلك قامت المصلحة بالتعاون مع هيئة الطاقة الذرية ببحث سبل إنشاء شبكة إقليمية للرصد الإشعاعي على مستوى الجمهورية ، وقال إنه تم بالتعاون مع الهيئة أيضا تدريب عدد من ضباط الدفاع المدني على أجهزة الكشف عن الإشعاعات .







المصدر : الأنباء

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : يوليو ١٩٥٩

### اتفاقية لتأسيس مشروع للتنبؤات المناخية

كتب كريمه المروجي :  
تم أمس بوزارة الأشغال والموارد  
المائية توقيع اتفاق .. لتأسيس  
مشروع المخراسات والتنبؤات في  
الاجواء المناخية بحوض نهر النيل  
لاغراض الانتاج الزراعي .. بين  
مفوضية الاعذية والزراعة للأمم المتحدة  
وزمارة الاشغال .  
وقع الاتفاقية المهندس مسلم  
راضى وزير الاشغال والذكور يحيى  
صلاح ممثل المفوضية نقيا عن  
رئيسها .. ويعتبر المشروع ثروة  
للمفوض على نطاق واسع بين دول  
حوض النيل لتبادل المعلومات عن  
الموارد المائية ويهدف الى الاستخدام  
الامثل لمياه النيل ويكلف ٢١ مليون  
دولار .. وسيمول من امريكا وبلجيكا  
واليابان وايطاليا وهولندا .





## فى استوكهولم : تسبب البيئة .. يبدأ من منزلك ! السعادة للقيم .. من أجل صحة الإنسان

صحة الإنسان النفسية والبدنية والاجتماعية كانت منذ سنوات عديدة في مؤتمر باستوكهولم عاصمة السويد حضره ١٠٠ من العلماء والباحثين .  
حضر هذا المؤتمر عن مصر مهندس التصميمات تلجي واصاب .  
تلقى المؤتمر .. انتشار امراض مجهولة المصدر مثل القصبية والسرطان .. وهي تصيب الانسان ولا تعرف لذلك سببا محدد علميا .

وكانت النتيجة الحتمية لاجتماع العلماء لسنوات طويلة .. هي ان الانسان يعيش في جو ملوث بالتلوث سواء داخل منزله او عمله . فهناك عناصر خطرة على الغلاف الذي يعيش داخله الانسان له تاثير قوى وضار على صمته الصحية .  
وتوصل العلماء الى نتيجة هامة وهي :

### القوة الى القديم

التي اثبتت الابحاث ان المباني القديمة اكثر ملاءمة لصحة الانسان البدنية والنفسية ..  
لذلك اوصى المؤتمر بعدم استعمال هذه المسترمات في المباني الجديدة حتى تضمن مبني صحيا سليما وهي :

السجاد ، الموكيت ، لمسلحات كبيرة اي من الحائط للحائط .

• المنيبات الكيميائية التي بها عناصر عضوية والتي تدخل في صناعة المواد الحافظة للخشب ولزق الحائط .. ومواد البناء .

• الاستنشاق ولزق الحائط للمباني بكبريتات الكبريت .

• اي مواد يتأكل بها مثل صمغها مواد صلبة ولو بنسب بسيطة .

• فقد تبين ان صناعة احد انواع الاخشاب بالسويد يدخل فيها مادة اسمها الفور مالدمايت ويستعمل في المواد المصنعة منها يصاب الانسان بالسرطان .. وانما اوصى المؤتمر بضرورة اتباع طرق التهوية السليمة للمباني .



رسالة

استوكهولم

فاطمة

صقر

• انتشار المياه الجوفية .. وتدخلها ووصولها الى حوائط المباني . فقد تبين ان مكونات التربة في بعض المناطق في السويد مثلا تحتوي على غاز ( الرادون ) الذي يشع مواد يستنشقها الانسان .. للتسبب في اصابتها بسرطان الرئة .

ان انشاء مبني صحي ارضي الكثير من انشاء مبني مريض يؤثر تأثيرا سلبيا على مسكنه .

فلا انسان يعيش ٩٠٪ من ساعات يومه داخل منزله او مكان عمله .

تتسبب التغيرات الاجتماعية .. وانتشار وسائل الترفيه المنزلية من تليفزيون وفديو .

واصبحت تكلفة التلوث الداخلي لا تقل اهمية عن مكافحة التلوث الخارجي .









النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ

١٩٨٩ يوليو

المصدر

المشرق الأوسط

## البيئة والميدونية والتعاون الاقتصادي

طوكيو - واشنطن - مكالات الأنباء : كلف القابل في طوكيو أمس من اعتماد القيمة الصناعية الصناعية في اجتماعها الأسبوعي القادم أن تركز على قضايا التصدير الاقتصادي وتبين العالم الثالث والبيئة ومن ناحية أخرى أوضح مسؤول كبير في وزارة الخزانة الأمريكية في واشنطن أن الولايات المتحدة ستعرب من أن تظل الدول الصناعية مزودة من الجهد لزيادة الطلب على الصادرات الأمريكية لها ولكن أن تلاحق سمر الفائدة في الأونة الأخيرة ربما يجعل تحقيق هذا الهدف أكثر صعوبة.

وقال المسؤول - الذي طلب عدم نشر اسمه - سيتطلب زيادة حجم الصادرات الذي شهدته في الولايات المتحدة في الأونة الأخيرة وجعل أسواق يزداد نموها بحيث تتسع لهذه الصادرات المتزايدة. ولكنه قال إن المسألة ليست مجرد أسواق مفتوحة بل يجب أن يتوسع حجم الطلب المحلي في هذه الأسواق باستيراد السلع.

وقال المسؤول أن مبادرة البيئة المركزي في ألمانيا الغربية وبنوك مركزية أخرى في أوروبا في الأسابيع الماضية بزيادة سعر الفائدة من أجل السيطرة على شذوطة التضخم ولكن بعد فاشلة الأولى في الطلب في السوق المحلية في المدى الطويل.

مستطاع من مسودة الإعلان أن تدل على أن الاقتصاد العالمي يتجه حصة نتيجة التعاون بناء بين كل من بريطانيا وكندا والفرنسا وألمانيا الغربية واليابان واليابان والولايات المتحدة والسوق الأوروبية.

ويؤكد أيضا على حاجة الدول الأعضاء لتعزيز التعاون من أجل استقرار الاقتصاد واستمرار صرف العملات والتكيف الاقتصادي لتصحيح اختلال التوازن التجاري.

ويقترح الإعلان عقد مفاوضات تجارية متعددة الأطراف ضمن جولة

أوروبية لتأكيد الدول الأعضاء على أن التعاون الاقتصادي العام للتجارة والتحررات التجارية (جات) ومنع تحركات الحماية من أجل دعم نظام التجارة الحرة.

ولما تشمل الدول الصناعية تعهد البيئة بتأكيد الدول الأعضاء على تنفيذ المساعدات الخارجية كما حدث في العام الماضي.

يذكر الإعلان كذلك إلى الحاجة للتعاون في البحث العلمي وتطويره تكنولوجيا عملية للمحافظة على البيئة ووضع تدابير حادة للبيئة والتنمية الاقتصادية والاستراتيجية.

وأخيرا يذكر أن الدول الأعضاء ستعزز مع الدول النامية في المجال التكنولوجي والمالي وكذلك مع الدول حديثة التنمية إلى جانب اعتماد خبرات لتتفوق كاتلة للفيضان في بنغلاديش.







المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٢ يوليو ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مؤتمر دولي لحماية البيئة

#### بولندا والمجر على مكافحة التلوث

واشنطن - قال مسؤول أمريكي كبير أن من المتوقع أن يعرض الرئيس الأمريكي جورج بوش تقديم المساعدة لبولندا والمجر لتنقية البيئة بهما أثناء زيارته لهاتين الدولتين في الأسبوع القادم.

وقال وايم ريلي رئيس وكالة حماية البيئة ليل الأربعاء أن الرئيس الأمريكي جورج بوش سيؤكد على أن الدول النامية لها مثل الدول الصناعية دور رئيسي في القضاء على تلوث البيئة وذلك أثناء اجتماع قمة الدول الصناعية الكبرى السبع الذي سيعقد في باريس وسيعرض على كل من بولندا والمجر مساعدتهما في مجال تنقية البيئة ومكافحة التلوث خلال زيارته لهما في الأسبوع المقبل.

ريلي كان يتحدث في مؤتمر صحفي عن الجانب البيئي لجولة بوش الأوروبية إلا أنه لم يذكر بالتحديد المقترحات التي قد يقدمها بوش لبولندا والمجر غير أن مسؤولين قالوا أنها ستتضمن على الأرجح مقترحات لنقل تكنولوجيا تنقية الجو إلى البلدين.

وقال ريلي أن حماية البيئة ستلعب دورا رئيسيا في مؤتمر القمة أكثر من مؤتمرات للقمة السابقة وتتضمن القضايا التي سيجري بحثها، إزالة الغابات وتلوث المحيطات وتآكل طبقة الأوزون وزيادة حرارة الكرة الأرضية.





المصدر : الوقت

التاريخ : ٨ يوليوز ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## «إيفناء» يبدأ تنفيذ برنامجين جديدين لمواجهة الفقر الناتج عن البيئة

بإستخدام رأس مال محدود. وسوف تتيح لهم أيضا إمكانية الحصول على الإئتمانات والتكنولوجيا الحديثة للإستخدام، والوصول إلى الأسواق. ومن شأن زيادة فرص العمل في المناطق الريفية أن تخفف الضغط الواقع على الأراضي الزراعية الحديثة وتعمل في الوقت نفسه للمصنعين القوة الشرائية للحصول على الغذاء وتساعد على تنويع الاقتصاد المحلي وعلى كبح موجة الهجرة من الريف إلى المدن. وأشار الرئيس الجزائري في خطابه إلى ورائه إذا لم تخلق فرص العمل الاقتصادية لهم «أي للمصنعين الريفيين» في المناطق الريفية سوف يواجهون أما إلى زيادة استغلال البيئة أو إلى التدفق إلى المدن التي يزداد اكتظاظها بالسكان حدة.

وذلك من خلال تنفيذ خطة عمل مترابطة في الأجلين القصير والبعيد وتستند إلى مستوى أفضل لإدارة الموارد. ويتألف هذا النهج المزيج من برنامج للمشروعات صغيرة النطاق من أجل المصنعين في الريف وبرنامج لتخفيف وطأة الفقر من خلال تحسين البيئة. وسيركز البرنامج الأول اهتمامه على خلق فرص العمل غير الزراعي المذرة للدخل من أجل فقراء الريف بما يمكنهم من كسب ما يكفي لتلبية احتياجاتهم الغذائية من أجل لقراء الريف بما يمكنهم من كسب ما يكفي لتلبية احتياجاتهم الغذائية في الأجل القصير. وخلق فرص العمل الجديدة عبر تشجيع الأنشطة «غير الزراعية» التي يمكن أن يتولاها المهتمون

جنتيف - «القيصر» :  
في إطار جهد رئيسي جديد لمكافحة الفقر والجوع المزمعين للذين ابتلي بهما الملايين من سكان الريف الذين يعتمدون على قاعدة موارد فقيرة في أرجاء إفريقيا وآسيا وأمريكا اللاتينية أعلن أمس الصندوق الدولي للتنمية الزراعية «فايونا» وهو وكالة تابعة للأمم المتحدة ومقرها روما، عن استعداده لتصميم وتنفيذ برنامجين لتخفيف وطأة الفقر القائم على أساس البيئة. وجاء هذا الإعلان في الخطاب الذي ألقاه الرئيس الجزائري ورئيس الصندوق في الدورة العادية الثانية للمجلس الاقتصادي والاجتماعي. وقد أشار الرئيس الجزائري إلى أن البرنامجين سوف يتصدان لتحديد شقين يتمثلان في الفقر وتدهور البيئة





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : \_\_\_\_\_ ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والأعلامات

## ١٩٨٩ اول قمة صناعية يحضرها جورج بوش البيئة تحتل المكانة الاولى في مناقشات قادة الدول الصناعية السبع الاسبوع المقبل انخفاض قيمة الدولار يمنح الاجتماعات مرونة جديدة

الرؤساء في المؤتمر وهو الـ ١٥ من  
نوعه الذي تعقده الدول السبع.  
كما ستبحث القمة الصناعية في  
باريس في المنازعات التجارية والوضع  
في الصين على ضوء قطع الحكومة  
الصينية للحركات الطلابية المطالبة  
بمزيد من الحرية والديمقراطية اضافة  
الى مشكلة الديون العالمية وسبل حلها  
واعادة مبدأ التعاون الاقتصادي  
العالمي الى الوجود من خلال تنسيق  
اكثر واعمق بين الدول الغنية.  
وكان الرئيس الاميركي جورج بوش  
قد قال في مقابلة اجراها مع مجموعة  
من الصحافيين الاجانب في واشنطن  
يوم الخميس الماضي: نريد ان تعرف  
قمة باريس بانها القمة التي قبلت  
التحدي البيئي.

ويتقرر ان يقوم رؤساء الدول  
الصناعية السبع بتجديد ائتلافية  
ابريل بشأن قيمة الدولار ازاء العملات  
ال اخرى.

ويشارك في قمة الدول الصناعية  
الرأسمالية السبع رؤساء كل من  
الولايات المتحدة وبريطانيا واليابان  
والمانيا الغربية وفرنسا وكندا  
وابيطاليا.

ويتخوف المسؤولون الاميركيون من  
ان ارتفاع مستوى العملة الاميركية  
والذي وصل الى حوالي ١٥٠ ين ياباني  
سوف يقلل من جهود ضبط الاسعار  
وستكون انعكاساته سلبية.

يرى مسؤولون اميركيون ومحللون  
اقتصاديون بان الانخفاض الاخير في  
سعر صرف الدولار الاميركي سوف  
يمنح الولايات المتحدة والدول  
الصناعية الرئيسية الاخرى مرونة  
جديدة في قمة الدول الصناعية  
الكبرى التي ستعقد في باريس في  
الاسبوع الجاري.

ويجمع هؤلاء المسؤولون والمحللون  
الاقتصاديون على ان استقرار اسواق  
تبادل العملات سوف يجعل المشاركين  
في قمة الدول الصناعية السبع غير  
مقيدين مما سيسمح لهم بالتركيز على  
مناقشة قضايا رئيسية اخرى.

ويعقد مؤتمر قمة الدول الصناعية  
الرأسمالية السبع الكبرى في باريس في  
الفترة ما بين ١٤ و١٦ يوليو الجاري.  
وفي مقدمة الموضوعات التي  
ستبحثها قمة الدول الصناعية مسألة  
البيئة التي اشار مراقبون دوليون الى  
انها ستحتل المركز الاول من اهتمام





العدد : ١٩٨٩

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الملف الزراعي

وعلى صعيد التبادل التجاري مع الدول الصناعية مجتمعة أعرب مسؤولون اميريكيون عن أملهم في التركيز على الملف الزراعي والجهود القائمة لدفع ما يسمى بجولة اورغواي لاتفاقية العامة للتجارة والتعريفات الجمركية.

ولما يتعلق ببجبة ديون العالم الثالث تسعي مسؤولون اميريكيون ان تحدد الولايات المتحدة حدود فرنسا وتعلن قرارها بالغاء بعض ديون دول العالم الثالث خلال قمة الدول الصناعية كما وردت في استراتيجية الديون الاميركية والمعروفة باسم «خطة برادي».

غير ان وزير الخزانة الاميركي نيكولاس برادي وخصيمات اقتصادية اخرى استبعدت امكانية صدور مثل هذا القرار من قمة باريس.

وكان الرئيس الفرنسي فرانسوا ميتران قد اعلن في ٢٤ مايو الماضي بان بلاده اخذت قراراً من جانب واحد بغاء ديون ٣٥ دولة من افقر دول العالم.

وتركز «خطة برادي» على تحقيق هدف اساسي يتخلى في تشييد النمو الاقتصادي في الدول المدينة عن طريق تخفيض اصل الديون واعباء خدمتها مما يساعد على النجاح في جذب الاستثمارات الخارجية بلاء رغبة هؤلاء المستثمرين ووفقاً لاختيارهم.

في الآونة الاخيرة والقلق الناجم عن زيادة حجم التضخم.

وكان مسؤول كبير في وزارة الخزانة الاميركية قد قال يوم الخميس الماضي ان الولايات المتحدة ترغب في ان تبدل الدول الصناعية السبع عضواً من الجهد لزيادة الطلب على الصادرات الاميركية بها ولكن ارتفاع سعر الفائدة في الآونة الأخيرة ربما يجعل تحقيق هذا الهدف أكثر صعوبة.

وقال المسؤول الذي طلب عدم نشر اسمه للصحافيين بان مبادرة البنك المركزي في ألمانيا الغربية ويشوك مركزية أخرى في أوروبا في الاسبوع الماضي بزيادة سعر الفائدة من أجل السيطرة على ضغوط التضخم لن تعود بخاتمة على الطلب في السوق المحلية في المدى الطويل.

ومن بين القضايا التي سيناقشها زعماء الدول الصناعية الكبرى السبع قضية التضخم وقضايا ذات أهمية اقتصادية عالمية بما في ذلك مشكلة ديون العالم الثالث.

ويؤكد وزير الخزانة الاميركية نيكولاس برادي وعدد كبير من الاقتصاديين الاميركيين على النمو الاقتصادي المتميز الذي ينمتع به الاقتصاد الولايات المتحدة للسنة السابعة على التوالي ويتوقعون على تواجد علامات استعرازه حتى عام ١٩٩٠.

واستعاد الدولار الاميركي المستوى الذي كان عليه خلال اجتماع مجموعة الدول الصناعية السبع في الربيع الماضي بعد انتفاخه القوي في الربيع الماضي مما طرح شكوكاً حول قدرة واشنطن على خفض المعجز الكبير في الميزان التجاري للولايات المتحدة.

ويشكك مسؤولون حكوميون في مجموعة الدول الصناعية السبع في طرح المسائل الشائكة المتعلقة باسماء صرف العملات او تقديم اقتراحات جديدة حول هذه المسألة.

ولا يستبعد هؤلاء المسؤولون ان تطلب ايطاليا وفرنسا من القصة الصناعية لدعم السياسات العلاجية للتأثير على نظام التبادل بالعملة الاجنبية بهدف احتواء مضارها على اقتصاد الدول الغربية الا انهم يشككون في حصول هذا الطلب على الدعم الكافي المطلوب.

وتتزامن قمة الدول الصناعية الراسمالية السبع في ١٤ الشهر الجاري مع الذكرى الـ ٢٠٠ للاستيلاء على الباستيل.

وستكون هذه القمة هي القمة الصناعية الاولى التي يشارك فيها جورج بوش كرئيس للولايات المتحدة.

#### نمو اقتصادي

ويجتمع الزعماء السبع في وقت يتميز بنمو اقتصادي توجد علامات على استعرازه في عام ١٩٩٠.

ولل مسؤولون في الادارة الاميركية من أهمية ارتفاع سعر الفائدة في أوروبا







المصدر : الأهرام

التاريخ : ٩ ديسمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مشاكل البيئة بمصر يناقشها مؤتمر قمة الدول الصناعية بباريس

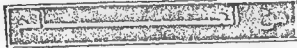
يون - ١ ش. ١ - يناقش مؤتمر قمة الدول  
الصناعية السبع التي سيعقد في باريس يوم  
١٤ الشهر الحالي . المشاكل التي تعاني منها  
مصر خاصة مشكلة تلوث الهواء . والفنادق  
السكنى بالمدن أو قيام خدمات لفترة على  
جانبى النيل





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### مشكلة البيئة

في قصة باريس  
تناقش الدول الصناعية السبع التي  
ستجتمع يوم الجمعة القادم في  
باريس .. التهديدات الخطيرة التي  
تواجهها البيئة .. منها كما يقول مدير  
حماية البيئة القضاء تدريجيا على  
كربونات الكلوروفلورود .. ومعالجة  
صهارات النفايات الخطرة الى الدول  
النامية وتلوث الهواء في المدن ..  
وشرب الترويل الى المحيطات  
وصيانة الاراضي المغمورة بالمياه ..  
وارتفاع الحرارة على الارض بسبب  
انبعاث غازات كيميائية معينة وفرض  
حظر على إنتاج العاج من شرق افريقيا  
التي تهدد بالقضاء على الفيلة ..  
وتلخيص نتائج الابحاث الخاصة  
بالبيئة .





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٩٨٩  
للنشر والخدسات الصدفية والمعلومات

### استعمار الفضاء

#### هرباً من تلوث البيئة

لندن - كونا : قال عالم بريطاني بارز ان اكثر من مليون شخص سيغسسون في الفضاء خلال المئة سنة المقبلة.  
واضاف الدكتور جون بيكليك في حفل الافتتاح معرض جديد في متحف العلوم بلندن بمناسبة الذكرى العشرين لهبوط اول انسان على سطح القمر ان الانسان سيواصل انطلاقة الكبرى.

وتوقع ان تقوم مستوطنات على سطح القمر خلال العشرين سنة المقبلة يستلم مستوطنات مماثلة على ظهر المريخ خلال ٢٥ سنة.

واشار الى ان سكان الارض يعانون من مشاكل البيئة مما سيدفعهم لاختارتها لاجداد لفضاء جديد يعيشون فيه.





المصدر : الأملام

للتشـر والخدمـات الصحـفـية والمعلـومات التاريخ : ٢٢ يوليـو ١٩٨٩

### للقضاء على تلوث

### البيئة في سوهاج

\* تم اعتماد مليون جنيه لاستكمال  
وحدة معالجة تلوث البيئة بمصنع  
مدرجة الزيوت بسوهاج لمنع أضرار  
مخلفات المياه الناتجة عنه .  
يقول اللواء حسن الانلي محافظ  
سوهاج ان جعله تكليف وحدة  
معالجة التلوث ٢,٥ مليون جنيه  
شاملة احوال الترسيب والتهوية  
والتنقية .

\*\*\*\*\*







المصدر : الأمانة العامة

التاريخ : ١٩٨٩ أغسطس

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الصين تصدق على الاتفاقية

### الدولية لحماية طبقة الأوزون

□ □ تطور إيجابي كبير في مجال حماية بيئة العالم من لخطر الأشعة فوق البنفسجية التي تتزايد نتيجة لنقص طبقة الأوزون

الواقية لسكان الأرض وأحيائها من شبات وحيوان . وحدث هذا في خبر عاجل وخاص وصل إلى القاهرة عن تصديق الصين على الاتفاقية الدولية لحماية طبقة الأوزون . ولأن الصين يسكنها ربع سكان العالم فإن تصديقها على الاتفاقية سيكون له أثر كبير على التعاون الدولي لحماية البيئة وأرسلت الصين تصديقها إلى الدكتور مصطفى كمال طلبة المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في نيروبي . وكانت دول كثيرة في العالم انضمت في أفريقيا وآسيا وأمريكا اللاتينية في انتظار تصديق الصين باعتبارها أكبر دول العالم الثالث لتصدق هي الأخرى على الاتفاقية التي بدأت بفيينا ثم مونتريال ولندن وهلسنكي لتقليل إنتاج واستعمال مواد ( الكلوروفلوروكربونات ) التي تسبب تآكل ونقص الأوزون . وبذلك أصبحت الدول التي صدقت ٤٨ دولة . واتمنى من الدول الأفريقية استكمال تصديقها حتى لا تتخلف عن العالم في حماية البيئة وحملة البشرية والتنمية في نفس الوقت □

عالم

يقدمه :

صلاح جلال





المصدر : الأ. هـ. ر. م.

التاريخ : أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مصر تنضم لاتفاقية حماية البيئة بالبحر الأحمر :

مركز الدراسات والبحوث والبحر الأحمر

تطوير برامج الرصد والبحوث ودعم المساعدات المتبادلة  
كتب - علاء العطار :

تقرر انضمام مصر الى الاتفاقية الإقليمية لحماية البيئة بالبحر الأحمر وخلاص  
عمن والتي وقعت عليها ٧ دول عربية مطلة على البحر الأحمر . وتدرس وزارة  
الخارجية حالياً بنود الاتفاقية تمهيداً لتوقيع مذكرة التفاهم الخاصة بها في الفترة  
من ٤ الى ١٠ أغسطس المقبل وأقرها من مجلس الشعب .  
و قد عرفت مصر في مذكرة التفاهم التي تلقت بها إنشاء مركز للمساعدة المتبادلة  
للموارد البحرية وهو مركز مختص بالتعاون العلمي في مكافحة التلوث والمزيت  
ومن المقرر أن يضم برنامج مذكرة التفاهم الدكتور عاطف حيد وزير شئون مجلس  
الوزراء والتنمية الإدارية والدكتور المصطفى عبد رئيس جهاز شئون البيئة والمختبر تزار  
توازيق ( سعودي الجنسية ) رئيس الهيئة التنفيذية لحماية البيئة بالبحر الأحمر وخارج  
عمن .  
وهذا لاتفاقية تلتزم مصر باتخاذ كافة التدابير لمنع والتقليل التلوث في البحر النظم من  
عمليات الصرف المصنوعة أو العرضية من السفن وعملياتلقاء الفضلات من السفن  
والطائرات والالتزام بالقواعد الدولية المرجحة في هذا الصدد .  
وهذا لاتفاقية يلزم على مصر التعاون مع المنظمات الدولية الإقليمية في مجال البحث  
العلمي والرصد والتقييم المتكاملة للبيئة والتلوث البحري وأن تتعاون اطراف الاتفاقية في  
تطوير برامج الرصد والبحث للمنطقة بجميع أنواع التلوث وإنشاء شبكة العلمية في هذا  
الصدد بالتعاون مع المنظمات الدولية .





المصدر: الأخبار

التاريخ: ٣ أغسطس ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### لتطهير البيئة

● أعلنت وزارة الطاقة الإسرائيلية أمس عن برنامج مدته خمس سنوات لمعالجة المشاكل البيئية والمسيحية في مصانع الأسلحة الذرية في البلاد بتكلف البرنامج ١٩,٥ مليار دولار .  
يعد هذا البرنامج الذي يقترحه البيت الأبيض - الخطوة الأولى في العملية التي يتوقع المسؤولون أن تستغرق ٢٠ سنة وتتكلف ما يتراوح بين ٩٠ مليار و ١٥٠ مليار دولار لتطهير البيئة من الأضرار السلبية الناتجة عن تصنيع هذه الأسلحة الشديدة الخطورة ..





المصدر: الامارات

التاريخ: ٣ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

#### أدخال غاز الأوزون لتحلية

#### مياه القاهرة الكبرى

قررت الهيئة العامة لرفق مياه القاهرة الكبرى ادخال غاز الأوزون لأول مرة بدلاً من الكلور في تعقيم المياه ويبدأ تشغيله في محطة روم الفرج كمرحلة أولى على أن يستمر الكلور النشألي لضمان الحفاظ على المواصفات سليمة

وصرح رئيس هيئة المياه بأن هذا المشروع سوف يوفر ٥ آلاف جنيه يومياً من الكلور الذى كان يستخدم في المرحلة الأولى مع لتناج مياه على أعلى مستوى من النقاء .

■ ■ ■ ■ ■











المصدر : الرابع

للتشخيص والخدمات الصحية والاعلانات التاريخ : ٣١ أغسطس ١٩٨٩

### مصر تنضم الى اتفاقية حماية البيئة

القاهرة - يثرا :

قررت مصر الانضمام الى الاتفاقية الإقليمية لحماية البيئة بالبحر الأحمر وخليج عدن التي تضم سبع دول عربية.

وسيقوم وزير التنمية الإدارية المصري بالتوقيع على هذه الاتفاقية بحضور رئيس الهيئة التنفيذية لحماية البيئة بالبحر الأحمر وخليج عدن.

وطبقا للاتفاقية تلتزم مصر باتخاذ جميع التدابير للحد من تلوث البحر الأحمر والتحكم من عمليات الصرف أو السفن والقوارب الفضلات كما تلتزم بالقواعد الدولية الرامية بهذا الصدد.





المصدر : وطني

التاريخ : ٢١ أغسطس ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

# الحياة حر !! لماذا ؟

## حرارة الجو تذيب جليد القطبين وتهدد بغرق سواحل العالم !

.. الحر خلق لاجل والسرور على الوجوه والادان طالع  
والقسط - من شدة الحر من كل الجوع . . . . .  
البلاد الباردة - في أوروبا مثلا تمرا وسبح اخيرا من  
جولت حر شديدة - في بريطانيا وفرنسا . واليونان  
ول اننا اصبحنا نقسرا حسن تلس في هذه البلاد يموتون  
من شدة الحر  
وحقيقة الامر . ليست فقط ظواهر الحر الشديد . وانما  
اصبحت - قضية - في حالة الجو . وقوى متخفية بدأت  
تظهر في السنوات الاخيرة . . . حتى اننا رأينا منذ حاجين السهام  
تظهر تقريبا في كل الصيف في القاهرة . وهكذا فان الحظائر  
التي سبق ان درستناها في الجزائر قد اهتزت . ولم  
لعد من - المستشفيات - . واصبح من الصعب ان يسقي  
المرطبات في مغارات الدشرة الجيزة على الرغم مما تستند  
اليه من معلومات الانسلاص الصناعية والاجزاء العلمية  
الحديثة، التي يمكن من طريقها التعرف على تغيرات الطقس  
عما هي المعكبة ؟

### مؤتمر دولي في القاهرة لاتخاذ الحياة البشرية ..

### برئاسة حرم الرئيس مبارك





المصدر: **وفاة**

لنشر والإذاعات الصحفية والمعلومات التاريخ: **١٩٨٩**

# هل تفرق دلتا النيل .. وتصبح «الاسكندرية» مكان طنطا؟ استخدام الطاقة الشمسية سبيل لاتقاذ الحياة على الارض لكن: من الذى يعرف هذا الاتجاه .. ولماذا؟

## تناقص الأوزون

اجراء التجارب القوية في تلك المنطقة القلبية .. كما ان الأثر المسمى القلبية الذي قد في سبتمبر ١٩٨٦ في سبيل ناطق على ان. هذه التجارب القوية - هي السبب ليعثر لحدوث الكوارث الطبيعية والبشرية والاقتصادية وخاصة تلك التي كيم كلوسيا على اواسط افرقرا منذ عام ١٩٧٥ - ومن بينها قضي كيميت الانحسار من محلها قبل المينجيت بنهر ٢٠ % عن المتوسط ونشوء ظاهرة تصحر صامتة ضخمة من الغابات السودانية وذلك خلاين الانجيت من المراعي الطبيعية ونقص المياة .

## ثاني أوكسيد الكربون

وفي الأكاديمية الجوية المصرية دراسة الدكتور أحمد جمال عبدالرحيم غير التبياه يقول ليها ان - بخار الماء - وفال ثاني أوكسيد الكربون - يقوم كل خبا بهيمة للضلك على درجة حرارة الكرة الأرضية في حدود مقولة لسمج باستدوار الحياة على سطحها .. ومن هنا فالظن انه

وفي دراسة الدكتور محمد عبد الصبلي فايد مدير مركز الدراسات والاستشارات الهندسية بالقاهرة ولكن ان علماء الطبيعة والرايين الارصاد الجوية يخطئة القضي الجنوبي قد لاحظوا نقصان كثافة غاز سالوون- بصفة ٠.٥ ٪ خلال السنوات العشر الماضية .

والأوزون هو الفاس الذي يصبى الارض من الانشطة الكونية وخاصة الأشعة الفاتية من الشمس في صورة الأشعة البنفسجية حيث يمكن صارتها نحو الفضاء الخارجي مرة اخرى بعيدا عن الارض .. وتسمى تلك كثافة غاز الأوزون - أو حدوث ثقب في طبقة - تسمى الانشطة الكونية واصدت تغيرات في الظواهر الطبيعية والظلمة والجوية هنا .. الزنازع في درجات حرارة الجو وتغير الرياح العملية الانحسار . التجارب الأذوية هي السبب وقد أرجع العلماء هذا الخلل الى

يقول المسام المصري الدكتور محمد بن كمال طلبة السكرتير العام المساعد للأمم المتحدة لشئون البيئة في دراسة علمية له - انه من المتوقع ان تؤدي موجة الحر التي اجتاحت العالم والفتية من تكاليف غار - ثاني أوكسيد الكربون - وفكرات أخرى في الفلك الجوي الى جند حراري المحيطات لسفلة الكار من جر في المناطق السطحية انخفضة وبطالتي حدوث تغيرات وفوق مساحات ضخمة من الاراضي وتزيد ملايين البشر وذلك في غضون ثلاثة عقود زمنية خاصة وان لك عدد سكان العالم يعيش في مناطق ساحلية .

## هزارة الجو لتزايد

كذلك - يضيف الدكتور محمد بن كمال طلبة - ان تأثير موجة الحر هذه ربما يؤدي الى زيادة في معدلات درجات الحرارة ملين درجة ونصف درجة الى اربع درجات ونصف درجة خلال الثلاثين أو أربعين عاما القادمة .. الأمر الذي يهتم ضرورة قضية - وسائل دفاعية - ضد الهمار التي يحدث ليها نمد ونيفاضات .. وإلى وضع استراتيجيات الحد من تكاليف العازات التي تؤدي الى زيادة حرارة الجو ..

ولكن السكرتير العام المساعد للأمم المتحدة لشئون البيئة من الآن يتطلب نحو ١٥ مليا اخرى فيل ان يستطيع العلماء فهم تجوات موافق بها لا تمنيه - موجة الحر - في كل منطقة ١١







## عزت سامي

نتيجة لزيادة نسبة الرطوبة في الجو قرب السواحل وشواطيء المسطحات المائية فإن بخار الماء ينضج الحرارة الكامنة من الأرض فلا ويحفظ بها قرب سطحها .. أما في الصحراء حيث يقل بخار الماء في الجو - وقد يندمج - فإن الأرض تنسج حرارتها إلى الفراغ خارجها فلا وذلك يكون الجو ممتداً قرب السواحل شديد البرودة فلا في الصحراء .

أما بالنسبة لغاز - ثاني أوكسيد الكربون - فإن الأمر يختلف لأن هذا الغاز هو الناتج الرئيسي لحرق الوقود بآثاره المختلفة وكذلك ناتج عمليات التنفس الكائنات الحية وله دورة هامة للحياة حيث يتمصه النبات ليحولها إلى سكرات .. وهذه الدورة الحيوية قائمة على توازن طبيعي قائم على استهلاك غاز ثاني أوكسيد الكربون في عمليات التمثيل الغذائي في النباتات بنسب معينة استجابة من طريق التنفس وحرق الوقود .

### أخطار التوسع الصناعي

غير أن التوسع الصناعي واستهلاك الوقود بكميات هائلة في وسائل النقل والمواصلات أدى إلى زيادة نسبة غاز ثاني أوكسيد الكربون في الغلاف الجوي لكثرة زيادة مضطربة كل عام .

ونظراً لأن ثاني أوكسيد الكربون له دور هام في انصهار الجليد والحرارة والاحتفاظ بها في الغلاف الجوي لكثرة ما أن زيادة لهجة تؤدي إلى ارتفاع مستوى درجات الحرارة .

## بعد ٥٠ سنة !

وقد قام العلماء برصد ظاهرة زوفاة غاز ثاني أوكسيد الكربون في الجو وارتفع - فقط القليل - أصدده الظاهرة زيادة مستمرة منذ أكثر من ٢٥ عاماً .. وعلى ذلك فإن العلماء يتنبون بارتفاع متوسط درجات الحرارة على سطح الأرض بمعدل نحو ٢ درجات مئوية خلال الخمسينات القادمة !

### ذويان الجليد .. وغيضان البحار

ويرى بعض العلماء أن هذه الزيادة في درجات الحرارة التي - قد تبدو طفيفة - إلا أنها ربما تؤدي إلى ذوبان معظم جليد القطبين الشمالي والجنوبي .. مما يؤدي إلى ارتفاع مياه البحار والمحيطات وارتفاع كسل المحيطات السطحية في العالم .. ومن هذا التوقع يرى بعض العلماء أن السواحل الشمالية - بخاصة سائرنا - لنجا الشرق الذي سيحل النفا .. !

### الإنسان وجحر الحياة !

إن العالم بمرجه من يقين أن الحياة التي نعيش فيها تقوم على توازنات حساسة بين عناصرها ومكوناتها من إنسان وحيوان ونبات وحياء ومع ذلك فإن آتسار البشر الحديث يفسد هذه التوازنات وطرية - الأزدن - التي تحل دوراً هاماً للحياة على الأرض من التماسك الكونية للبيئة وينتج عنها بمراسلة عدم التوازنات التامة الاتساع من قصود ومركبات - الطوروكرون - الموجودة كذرات غطت في ميووات - الأسجوى - وغيرها !

### البيترول خطر

ويحدث العلماء من أن حرق البيترول يندج برمول نسبة ثاني أوكسيد الكربون إلى تنطه للغطاء .. ومن ثم فإن استهلاك البيترول في الناتج الوقود والمركبات - حرق - نظر هؤلاء العلماء - حرجية - مزدوجة - لأنه مادة كاسم فحلت الطبيعة يستخرج من مخزون السنين وتتحول .. وسواء يتم استهلاكها خلال قرن ونصف .. !

الطاقة الشمسية .. ولكن .. ! وعلى ذلك - يقول العلماء - أن تجميل أدم البشرية إلا الاتجاه إلى توسيع في استخدام مصادر أخرى

بنيته صيدله أشد حرق المشتلات البيروية والقم .. وأهم هذه المصادر - الطاقة الشمسية - .. غير أن أبحاث استحداث الطاقة الشمسية تواجه صعوبات وعراقيل تصعب مسيحية .. وأهم هذه التصعب أن الشمس تشرق كثيراً على - الدول الغنية - الخفيفة - التي هي مملكة المسطحة المائية التي أبحاث استحداث الطاقة الشمسية .. وهذه الأبحاث تسيطر عليها شركات البيترول العملاقة - باستمددة القضية التي تنسجها الدول الغنية التي يمل فيها شروق الشمس !

**الخطأ في خسر .. !**

بالمنظر - فإن هناك الخطأ في هذه الفيلة والذي إلى سقونة الأرض والجر وتحول الأرض الزراعية إلى صحراء وتجهل الجليد في المناطق النصف الشمالي والجنوبي بولاب، انحصار البحار وتغير جبهتها المسند والسواحل وتلثها ..

وبعض العلماء يتولون أن الإنسان الأبيض بدأ يمل الأرض ويمل الليل لوصول إلى التقاطع وأنه في علم ٢١٠٠ - أي بعد ١١٢ سنة ستدرك العدا ويصبح يمتددة الاستوائية في مكان - خطاً - ويؤشرون لنا تنبؤ ٢١٥٠ من الغزوي الزراعية في بحر - إذا لم تخط الإجراءات التقنية لحماية الحياة .. !





المصدر: وطني

للتش والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٦ أغسطس ١٩٨٩

#### وكي أمريكا أيضا

وأيضا الطار على بحر وهدا -  
فان جنة نيويورك يواجه نفسا السكنا  
التي توكيها حدة السكندرية ولها  
قروا ان يفتوا عاظا ليام نيويورك  
حان لإكلها البحر .. بل انهم -  
في أمريكا مدرسون السكنا الكواشي  
الصغيرة لان التواشي حدة بان  
فهرها جاد المحيط الآفسي والمحيط  
الهادي .. فالمسكة ايها مشكلة  
مصرية والتكبية ولها مشكلة عليا  
عالية في مشكلة التسمية توكيها  
الشيخة كايا ..

#### مؤتمر دولي في القاهرة

ان العالم يستمر هذا الطر  
ومن اجل مؤتمره نقرر ان يحد مؤتمرا  
عالي في شهر ديسمبر القادم بالقاهرة  
تتبعه الامم المتحدة تحت الرئاسة  
السيدة سوزان مبارك قرية السج  
رئيس الجمهورية .. وسيفر الفكتور  
مجلس كمال طية مصادر السكندرية  
العام الامم المتحدة للسكندرية  
كما سيفر ٧٠٠ عام من عاظا  
لعمام السكندرية من التخصيصين في  
السكندرية للتكبية المؤتمرا وسيل  
له عاظا .





المصدر: ...

النشر والإذاعات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٦ أغسطس ١٩٨٩

## النمسا ... هاجس حماية البيئة

في الصور التي تبثت بها الأقمار الاصطناعية، تظهر النمسا كثيفة خضراء تتوسط القارة الأوروبية ويتقي فيها المناخ الأطلسي الرطب بالاستوائي الشمس.

بلعة خضراء تلطي الغابات والمراعي (٧٣) بالمائة من سطحها، وتشكل المساحات المزروعة (٢٠) بالمائة من أراضيها، تغذيها أنهار ورواد بطول (١٠٠) ألف كيلو متر وتشكل فيها (٨٨) بحيرة تزخر بالحياة.

والنمسا، لتعلم، هي البقية الباقية من «الامبراطورية الأوروبية» (النمساوية الهنغارية) التي حرصت على إقامة صناعاتها الثقيلة في المناطق النائية لتحتفظ بالطابع الحضرى يسود معظمه الطابع الريفى، متفادية بذلك الخطأ غير قابلة للتصحيح ارتكبتها بلدان صناعية عديدة في أوروبا وحولت طبيعتها البكر إلى مناطق ملوثة.

ومفهوم «حماية البيئة» النمساوية الذي يعتبر نموذجاً يحتذى للبلدان العالم، يكرسه تصاوير الحكومة والقطاع الخاص تطبيقاً لقرار برليني ملزم اتخذ سنة ١٩٨٤ وأدرج ضمن مواد الدستور، ويشمل كل ما له صلة بصحة الإنسان، من أرض وغابات ومراع وأجواء ومياه وضجيج ونظافة وأشجار وما له منشا بيئي أو تكنولوجي أو اقتصادي أو اجتماعي.

● لمذ عام ١٩٨٠ حتى اليوم، أسفرت تلك الجهود عن إقامة (١٥٨) محمية طبيعية و(١٩٠) منتزهاً محمياً، و(١٢) منتجعاً طبيعياً، و(٥٣) محمية نباتية وبحيرة اصطناعية، وتوفير الحماية لـ (٣٠٠) نوعين من النبات و(١٠٨) أنواع من الحيوانات. ● ويظل القانون الدقيق التي تطبيقها وزارة الصحة وحماية البيئة، أمكن تخفيض معدلات انبعاثات الغبار الصناعي وغاز ثاني أكسيد الكبريت والغازات الضارة الأخرى بنسب قياسية بلغت أحياناً (٩٠) بالمائة، وتمت مكافأة المتعاونين ومكافحة موانع الغابات، من أجل تأمين جو نظى. ● وتمنى السلطات النمساوية بتقلية المياه، وتحرس على استخدام الجوفية منها للشرب (للسنسان والحيوان) والسطحية للاستعمالات العامة، وتطلب خلاف ذلك ترخيصاً مسبقاً، وتقدم القروض لبناء الآلات ومحطات إعادة

● الضجيج، ضجيج السيارات والطائرات والمركبات عامة، هو الشغل الشاغل لسلطات حماية البيئة في النمسا، والتكثيف بضجيج المصانع وخلفها تحكمه قواعد هدفها الحفاظ على صحة الإنسان وأعصابه، وبالتالي استقراره. ● وهناك قواعد تحكم الاستخدام العلمي والطبي والتجاري والصناعي للمواد المشعة ومصادر الإشعاع وتخزينها والتصرف بملاباتها. ● ولأن النمسا محاطة بدول تمتلك محطات ذرية لتوليد الطاقة، فقد أضافت لنفسها «نظاماً مركزياً لانتذار المبكر من الكائن الإشعاعي» يعمل بالتعاون والتنسيق مع محطات الأرصاد الجوية داخل البلاد، كما يرتبط بنظام مشترك مع جارتها الضعالية تشيكوسلوفاكيا في هذا المجال.

د. يوهان ديميل  
سفير جمهورية النمسا الاتحادية لدى دولة الكويت

تطوير المياه وقد بلغ عددها منذ منتصف ١٩٨١ (٧٨٥) محطة تلطي احتياجات تسعة ملايين نسمة (أي أكثر من عدد السكان البالغ حوالي ثمانية ملايين). ● تعتبر عملية التخلص من النفايات بأنواعها مهمة أساسية لتوفير بيئة نظيفة وتعالج النفايات السائلة والحيوانية والصلبة كل على حدة، وتحرق المستشفيات لغاباتها في المراق خاصة بها، وتحول (١٢٠) إلى (١٣٠) ألف سيارة سنوياً إلى المكابس ومعامل الصهر، وتستخدم طائراتها كوقود لمصانع الاسمنت، أما الزجاج والورق، فيستلاد منهما ثانية في ورش متخصصة، ومثلها زيوت وشحوم المحركات والآلات على اختلافها.





المصدر : تونس

التاريخ : ١٦ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كتب - أحمد عثمان : في إطار برنامج زيادة الوعي البيئي الذي يشترك في تنفيذه كل من : جهاز شئون البيئة ووزارة الإعلام ومؤسسة فريدريش إبيرت الألمانية ، يصادف يوم ٢٥ أغسطس الجاري في الإسكندرية مؤتمر (مشاكل البيئة المعاصرة) لمدة اسبوع . يشترك في المؤتمر نخبة من خبراء شئون البيئة والأعلام بهدف بحث المشاكل البيئية على المستوى المحلي والإقليمي والعالمي مع التركيز على دور الإعلام في تعميق الوعي البيئي .

من أهم الموضوعات التي سيجتازها المؤتمر : تلوث الهواء والبحار والمجاري المائية والتصحر وتجريف الأرض الزراعية والمبيدات والثرثرة الضارة والضوضاء والخطرها ، وإعلانات تعبئة الرأي العام لخدمة قضايا البيئة ..







المصدر : الأحمدان

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٧ أغسطس ١٩٨٩

#### توقيع الإنشائية الإقليمية لحملة البيئة بالبحر الأحمر

كتب محمد عبدالمقصود :  
ولدت مصر - اسر - على الانشائية  
الإقليمية للمحافظة على بيئة البحر  
الأحمر وتطهير مدن من عوامل التلوث ..  
والمع الاتفاق من مصر الدكتور علف  
عبد وزير شؤون الوزراء ووزير الدولة  
للتنمية الإدارية والمختبر للمصمدي عبد  
وئيس جهاز شؤون البيئة ومن الهيئة  
الدكتور زار توابق مدير البرنامج  
التنفيذى الانشائية لحملة بيئة البحر  
الأحمر وتطهير مدن .





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مؤتمر دولي للبيئة في طوكيو

طوكيو - واس: يفتد في العاصمة اليابانية (طوكيو) خلال الفترة من ١١ إلى ١٢ سبتمبر المقبل مؤتمر دولي من البيئة. وسيتيم في هذا المؤتمر الذي يشارك فيه ٦٠٠ اختصاصياً من ٢٦ دولة دراسة موضوع ارتفاع درجة حرارة كوكب الأرض وأثرها على البيئة. وممثلين المؤتمر الذي سيتم تنظيمه بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة. تمهيات ملحة لحوادث الدول المعنية.





المصدر: ..... الأهرام

التاريخ: ..... ١٠ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### علماء سوفيت يحذرون من كارثة بيئية بالقطب الشمالي

موسكو - عبد الملك خليل - حذر عدد من العلماء السوفيت أسس من احتمالات حدوث كارثة بيئية في منطقة القطب الشمالي بسبب تآكل طبقة الأوزون في الأجواء العليا بها .  
ولكن العلماء في المعهد الجغرافي ومركز كولا، بالبحوث المتخصصة ان تزايد النشاط الاقتصادي يعد أحد المكونات الأساسية وراء تدهور الأجواء العليا بالقطب الشمالي .  
كما توقع للعلماء حدوث ارتفاع في درجة حرارة المنطقة القطبية الجنوبية مما سيؤدي إلى ذوبان كميات هائلة من الثلوج تتسبب في ارتفاع مستوى مياه المحيطات مما يعرض مدناً ساحلية بكاملها للغرق .





**جهاز ألماني جديد للحد من الغازات السامة في نظام العادم**

[illegible][illegible]

الخبث، فسيمة اللغات السامة في نظام العدم الإلكتروني







المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٤ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### التكثف بمصانع الاسمدة وضع خطة عربية لمكافحة

تمدد بالقاهرة خلال نوفمبر للقيام أول  
ادوة عربية لدراسة وضع خطة قومية عربية  
مشتركة لتستوعب وانتاج معدلات مكافحة  
التلوث الصناعي بمصانع شركات انتاج  
الاسمدة بالدول العربية . ويعضدا رؤساء  
مجالس ادارات هذه الشركات .

وسرح الدكتور صبرى عجلان رئيس  
مجلس ادارة شركة ايزنميل للأسمدة بأن  
الشركة ستقوم خلال انعقاد الندوة بتقديم  
مودة دراسية اندجوى مصانع الاسمدة  
العربية من تصنيع المعدات الاستشارية  
الكبرى لمصانع الاسمدة ، وقال إن هذه  
الندوة سيشترك في تنظيمها اتحاد الاسمدة  
العربى .





الأحرار

المصدر :

17 أغسطس 1989

التاريخ :

النشر والإذاعات الصحفية والمعلومات

**Figaro**

**ضريبة تضخمها الدول الصناعية لاتفاق على حماية البيئة**

يتقدم مجلس النواب البرازيلي قريباً باقتراح إلى الجمعية العامة للأمم المتحدة بطرح فرض ضريبة مولية على الأضرار الناجمة عن تصاعد الغازات السامة والمواد الكيميائية من المصانع الكبرى والدول المتقدمة بشكل يعرض الغلاف الجوى والبيئة المحيطة للدمار .

وبقضى الاقتراح بتخصيص حصيلة تلك الضريبة في الاتفاق على البرامج الخاصة بالمحافظة على البيئة والتي تتولى تنفيذها الأمم المتحدة وخاصة من جميع التقارير التي أعدت في هذا الشأن ثم دلت على أن الدول الأوروبية والولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد السوفيتي تعتبر المسؤول الأول عما يحدث من أضرار في البيئة وتضخيم الأرقام إلى أن 7.8% من غاز الكلوروفلوروكربون ينتج من التفاعلات التي تحدث داخل المصانع الكبرى بالدول المتقدمة في حين أنه حتى في حالة مضاعفة الدول النامية لانتاجها للصناعات فإن الزيادة في نسبة التلوث الناجم عن تصاعد هذا الغاز لن تتجاوز 7.6% ويتطابق هذا المثل على باقي الغازات السامة .

وتتصل الدول النامية بمسؤولية الحفاظ على البيئة فهي مطلقة من جانب الدول الكبرى بعدم التعرض لما تملكه من غابات طبيعية أو مراع خضراء أو حتى مستنقعات مائية وهي العناصر الطبيعية اللازمة للحد من آثار التلوث في البيئة فكيف لها إذن أن تحقق للتنمية وتراجع مستوى معيشة مواطنيها وتسد ماعليها من ديون خارجية موانع الاستغناء من تلك الموارد الطبيعية ؟

إن الزام الدول الصناعية الكبرى بدفع تلك الضريبة لغير إجراء ضروري من أجل رفع هذا الظلم الواقع على الدول النامية وخلق روح التعاون بين الدول الفقيرة والدول الغنية أي بين الشمال والجنوب .

ومن ناحية أخرى تقترح البرازيل إنشاء مناطق مخصصة في عدد من بلدان العالم الثالث لتؤدي الإشراف عليها مؤسسة دولية بمساعدة فريق من العلماء على أن يتم حظر إجراء أي عمل عسكري أو نووي أو بيولوجي في تلك المناطق وأن تستخدم الضريبة الدولية في الاتفاق عليها واستغلالها لصالح الحفاظ على البيئة .





المصدر :

1949 and inc 1 IV

## التاريخ :

**للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات**

# سخونة المناخ العالمي تحدث بوثيرة متسارعة

### تحذير علمي من اعتبار الطاقة الذرية حلاً للمشكلة

☐ الغنى - من محمد عارف

[illegible][illegible]

والأرباح من أجل مصلحة دورية يستحقها أصحاب الأسهم. أما في حالة التوزيعات غير الدورية، فإنها تكون على شكل أرباح إضافية أو توزيعات إضافية على شكل أسهم إضافية. أما في حالة التوزيعات الدورية، فإنها تكون على شكل أرباح إضافية أو توزيعات إضافية على شكل أسهم إضافية.





المصدر : ..... المجلد : .....

التاريخ : ١٧ أغسطس ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بلايين دولار سنوياً في فواتر الحمالى.

#### مسح المحيط

ويقوم منذ اربعين عاماً فريق من سترن عالمياً من الولايات المتحدة وكندا والمملكة المتحدة وهولندا والمانيا بأكبر حملة مسح في شمالي المحيط الأطلسى بحرية مصير بلايين الأطنان من ثاني أكسيد الكربون التي تختفي في المحيط ويتوزع الفريق الدولي على خمس بولنصر للأبحاث لدراسة الآثار الإحصائية الخاصة بالنظم البحرية للأمان الإستراتيجية، وإمارات، وأمر معهد الأبحاث والمحيط والغذاء الأمريكى مدون، وطائرة الأبحاث الخاصة بوكالة الفضاء الأمريكية «ناسا» وتشير للتجارب الأولية لهذا العمل إلى أن قدرة المحيطات على امتصاص غاز ثاني أكسيد الكربون من الجو يمكن أن تضعف مع ارتفاع درجات الحرارة.

وتكرت الذكورة كارول تيرلي العاملة في الفريق لـ «الصحافة» أن الأبحاث برهنت على أن المحيطات البحرية سلاكتون، تلعب دوراً رئيسياً في الدورة الطبيعية لثاني أكسيد الكربون بين الجو والمحيط وأن هذه المحيطات الجهرية التي لا يزيد قطر الواحد منها عن ٠.١ ملم وتعيش على عمق يتراوح بين ٥٠ و ١٠٠ متر تحت سطح البحر تمتص بلايين الأطنان من غاز ثاني أكسيد الكربون في عملية التوكيب الضوئي.

وكشفت تيرلي التي عادت لبحرها من الرحلة الاستكشافية في المحيط الأطلسى أن العلماء يحتاجون إلى دراسات أكثر عمقاً لربود العمال طحالب ديلانكتون، تجاه ارتفاع درجات الحرارة، وتأثير ذلك على قدرتها في امتصاص غاز ثاني أكسيد الكربون. ولكن الدلائل المتوافرة تشير إلى أن ارتفاع درجات الحرارة يمكن أن يؤدي إلى تساقط نمو الطحالب نظراً إلى أن التغيرات التي تدفع بالماء للذائبة من أعماق المحيط إلى السطح تصبح - بسبب ارتفاع حرارة المياه - أقل سرعة، مما يؤدي إلى تآثر نمو الطحالب.

#### غازات الصوبة

وعطفاً للتقديرات العلمية بشكل غاز ثاني أكسيد الكربون ٥٠ في المئة من غازات «الصوبة» التي تحبس بالكرة الأرضية وتؤدي إلى تسخن المناخ العالمي. ويساهم النفط والغاز في ذلك بعشرين في المئة، وقطع الأشجار وإزالة الغابات الاستوائية بعشرين في المئة، والحمم بعشرة في المئة، وتكون انصصية اليابسية من الليجان (١٨ في المئة) والتكويروفوروكاربونات (١٤ في المئة) وغاز الأوزون



ديريتي مويكن (حاملة جائزة نوبل في الكيمياء).











الأهرام

المصدر :

التاريخ : ١٩ أغسطس ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ■ مصر تشارك في مؤتمرين دوليين حول الزلازل والشمس : استثمار مصر في رصد قواهر التنبؤ بالزلازل دراسة حول تأثير الانفجارات الشمسية على المناخ الأرضي كتب محمد المصطفى :

تقرر أن تشارك مصر في مؤتمرين دوليين بتركيا ويوغوسلافيا حول التنبؤ بالزلازل ودراسة دور النشاط الشمسي .

يبدأ المؤتمر الأول حول الزلازل في تركيا هذا الأحد ويستمر حتى ٢٠ أغسطس الحال . ويشارك مصر فيه الدكتور رشاد شيبس مدير المعهد القومي للبحوث الفلكية والجيوفيزيائية ورئيس قسم الزلازل بالمرکز الذي صرح بأن مصر تعد من الدول القليلة في العالم المستمرة في رصد القواهر التي تساعد على التنبؤ بالزلازل وذلك من خلال المركز الاتحادي للزلازل بأوسن الذي يرأسه الدكتور في منصب المياه بجمعية ناصر ، وينسحب المياه الجنوبية حول البحيرة ودرجة حرارتها ، وكذلك التحركات الرأسية والافقية حول القواهر للنشطة بالخط .

ويستمر في هذا المؤتمر ترشيح الدكتور شيبس لعضوية المجلس الاستشاري لمركز الزلازل الأول وذلك لبحر المتوسط الذي يقود ٥ أعضاء . كما صرح الدكتور عبد الفتاح جلال رئيس

قسم الأبحاث الشمسية والمعهد القومي للبحوث الفلكية والجيوفيزيائية والذي يشارك مصر في مؤتمر النشاط الشمسي بيوغوسلافيا بأن مصر سوف تقدم إلى المؤتمر دراسة تتعلق بالانفجارات الشمسية وألسنة اللهب التي تصحبها وتدعى تأثيرها على المناخ الأرضي خاصة وأن الفترة من الآن وحتى منتصف عام ١٩٩١ تعتبر ذروة النشاط الشمسي في هذا المجال .

وسيف يبدأ هذا المؤتمر يوم ٢٥ سبتمبر القادم ويستمر ٤ أيام .





المصدر: إسكوتس

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤ أغسطس ١٩٨٩

#### تلوث البيئة

□ خصصت محافظة سوهاج  
٧,٥ مليون جنيه هذا العام  
لمعالجة تلوث البيئة بسوهاج  
ومنع الاضرار الناتجة عن  
مخلفات مصنع هدرجة الزيوت  
صرح بذلك حسن الالفي محافظ  
سوهاج





المصدر : ..... الجس ١٤

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ..... ١٩٨٩

### نظام جديد في زامبيا لمشروعات حماية البيئة

جوساكا - وكالات الأنباء :  
وقعت زامبيا اتفاقاً مع الصندوق  
العالمي لحماية الطبيعة لتفسي مشروع  
عدد من مشروعات حماية البيئة عن  
طريق إسقاط جزء من ديونها .  
بمصر الاتفاق على إسقاط ديون  
قيمتها ٢,٢٧ مليون دولار لبيئة  
تجارية قيمتها يحصلها الصندوق في  
المقابل تطلق زامبيا هذا المبلغ  
للمشروعات بمصلتها المحلية ( كواشا )  
عن طريق إسقاط هذا المبلغ في  
مشروعات حماية البيئة .  
وسيقسم استخدام المبلغ في  
مشروعات تطوير حوض نهر كالوي  
وبهيرة باتجولا وصالة لتربية من  
الأنهر والحفاظ على الغيل ووحيد  
القرن .

كان الصندوق الذي يتخذ من سويسرا  
مقر له قد بدأ نشاطه في عام ١٩٨٧  
من أجل تطبيق مبدأ الدين مقابل  
الطبيعة في البلاد المعنية التي  
تعرض فيها البيئة لمشاكل خطيرة  
او يعتمد الصندوق على شراء حقوق  
الدول الفقيرة في بيئتها للتجارية  
التي ترحب بذلك حتى لا تخسر الدين  
كله .. وبعد ذلك تقوم الدولة المعنية  
بإطلاق هذا المبلغ بمصلتها المحلية في  
مشروعات حماية الطبيعة .  
وليس من الضروري في كل الأحوال  
إقامة مشروعات . فبوليفيا وهي أول  
دولة استغلت من هذا النظام







المصدر : الوفد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٥ أغسطس ١٩٨٩

**خطة عربية مشتركة لتصنيع  
معدات مكافحة التلوث الصناعي**

تعداد بالقاهرة في شهر نوفمبر القديم - أول  
ثبوت عربية - للدراسة وضع خطة قومية  
عربية مشتركة لتصنيع وإنتاج معدات  
مكافحة التلوث الصناعي بمصانع شركات  
التحريك الاسمنت بالحدود العربية - يحضر  
الندوة رؤساء مجالس إدارات هذه الشركات  
ويتم فيها تنظيم ندوة دراسية تفصيلية  
لمصانع الاسمنت العربية .





الأحرار

المصدر :

١٩٨٩ أغسطس

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## أسوان تتعهد العام القادم ... نهاية التلوث !

• أسوان - موفق أبو النيل :

أعلن قسرى عثمان محافظ أسوان أن عام ١٩٩٠ سيشهد القضاء على ظاهرة التلوث بمحافظة أسوان بعد أن بدأت المحافظة في تنفيذ مشروعات تستهدف القضاء على ظاهرة التلوث فقد تم اعتماد ٩٠٠ ألف جنيه كدفعة أولى لتنفيذ شبكات الصرف الصحي في مدن أسوان وكرم أسوان وإدراج باقي المدن ضمن الخطة مع الانتهاء من مشروع الصرف الصحي الخاص بمدينة أسوان في شهر يناير القادم .

وقال المحافظ أنه تم تشكيل لجنة علمية برئاسة مدير فرع شئون البيئة بأسوان قامت بزيارات ميدانية لجميع مصانع المحافظة ورأيت تقريرا حول مصادر التلوث وبدأت بالفعل الخطوات العملية للقضاء على مصادر التلوث حيث تم تركيب ١ فلتر بمداخل مصنع الفريوسيليكون بإسوان التي يتصاعد منها مادة السيليكا وتلوث سماء المدينة .

كما تم بالاتفاق مع مصانع السكر بكرم أسوان على تنفيذ برنامج للحل والتجديد للمراحل البخارية التي تعتمد في تشغيلها على حرق مصفحة قصب السكر ويظهر نتيجة لذلك مواد دافئة من المصانع تسبب أمراض الصدر وتلوث سماء مدينة كرم أسوان ولم تؤخذ في مراحل بمصنعي للزراعة الخطير تقوم بتلقيح الغلات في حدود المواصفات العالمية كما تجري حاليا دراسة بمصانع كرم لحجز التربة السيليكا المتصاعدة من مدافن المصانع وقضى إلى تلوث سماء المدينة السيليكية .





المصدر: الأحياء

للتشهر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٨٩ أغسطس

### ورقة عمل مصرية

#### لحمية طبقة الأوزون

كتب محمد عبدالمصوب:  
تشارك مصر اليوم في مؤتمر حماية طبقة الأوزون الذي يعقد بمقر البرنامج التنفيذي للأمم المتحدة للبيئة بالمجلس الكيني « نيروبي » .. يمثل مصر في المؤتمر الدكتور أحمد أمين إبراهيم المستشار بجهز شئون البيئة .. يقدم في مجال حماية طبقة الأوزون ، وفي موضوع خطة لمنع استخدام غازات الكلور والبرود كاربون في الأيروسولات . واستخدام غازات بديلة لا تؤثر على البيئة .

كما يدرس المؤتمر وضع الاقتراح الذي تقدم به الدكتور عاطف عبيد وزير شئون مجلس الوزراء والدولة للتنمية الإدارية بإقامة صندوق لتعويض الدول النامية عن الخسائر التي تنتج عن وقف إنتاج واستخدام للغازات الهشة بطبقة الأوزون . يستمر المؤتمر ٥ أيام ..





المصدر : الوفد

التاريخ : ١٠ أغسطس ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### خطة القضاء على تلوث سخان الإسمنت

كتب - محمد أمين وحسان عثمان  
اعتمد المجلس حسب لائحة الكاريزي  
وزير التعمير والسكان، خطة جديدة  
للقضاء على التلوث بالاحياء الضعيفة  
المجاورة لمصانع الاسمنت. تبلغ  
تكاليف الخطة ١٧ مليون جنيه. وتهدف  
الى تصنيع وإنتاج طوبة فلاتر جديدة  
لمصانع اسمنت حلوان وعمل صيانة  
مؤدية الفلاتر القديمة وتوفير قطع

التيار اللازمة لها. ومن المقرر ان يتكتم  
المشروع خلال ١٥ شهرا. وهذه  
مفروعات مملوكة بشركات القومية  
للاسمنت، وطرة. كالت دالوا، أو  
نشرت دراسة لوزارة الإسكان حول  
وضع خطة جديدة للقضاء على التلوث  
بمصانع الاسمنت، لعملية السكان في  
الاحياء السكنية المجاورة للمصانع في  
حلوان والمحمدي والمصرية.







المصدر: الأعراس

التاريخ : ٢٤٠٩ عندي لسنة ١٩٨٩

**إزالة التعدادات الموجودة  
على ترعة مياه الشرب بالإسكندرية**

الاسكندرية - فليحة عبده - أقر المهندس عصام وافي وزير الاشغال والموارد المائية واع كلفة التجهيزات الموجودة على ترعة مياه القرب بمحطة الصرف الاسكندرية وازالة جميع المخلفات وعدم اعطاء اي تصريح خاصة بفلجها الا بعد موافقة مسبقة من وزارة الاشغال والموارد المائية والمخلفات على منسوب المياه خلف هويس كل الدواير والترعة بمشار ١٧٠ سم بمحطة منقطة.

جاء ذلك خلال الاجتماع الذي عقده الوزير مع المستشار محمد اسماعيل الجوسقي محافظ الاسكندرية ايسر بديني الماطلة وتم فيه الاتفاق على توقيع عقد بين الوزارة ومرفق مياه الاسكندرية باسناد حياطة الترميم والزالة لكافة التجهيزات والخوارج التي نصب بها احدى شركات القطاع العام المتخصصة ودمج ترعة المنيرة حتى شارع سيف واعداد دراسة لكلفة توصيل مياه الري لزراعة حوالي ٦٠ اكرًا بالقرى السوداء





المصدر : الاصرام

التاريخ : سبتمبر ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## العلم في حياتنا

### الأرض المخرية وخطر التلوث

تتعرض مصر لمشكلات بيئية خاصة بها وذلك بجلب تعرضها لآثار المشكلات البيئية التي يتعرض لها العالم من ارتفاع درجة حرارة سطح الأرض وتآكل طبقة الأوزون وخطر الأمطار الحمضية  
لقد استعرض علماء مصر في دراسة أعدها المجلس القومي للتعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا وهو أحد المجالس القومية المتخصصة التي يشرف عليها الدكتور محمد عبد الغفار حاتم .. تعرض علماء مصر لهذه المشكلات في محاولة لإيجاد حلول علمية لها تقي الإنسان المصري من مخاطر تلوث البيئة .. وكانت بداية الدراسة عن تلوث التربة الزراعية في مصر والتي تعاني من مشكلات متعددة لعل أهمها الزحف العمراني على الأرض الزراعية نتيجة الانقجار السكاني سواء استخدام الأرض الزراعية فيما عرف بمشروعات التجريف أو الانخفاض في خصوبة الأرض نتيجة ارتفاع مستوى المياه الجوفية وذلك لصعوبة عمليات الصرف المناسبة  
ويجب أن نذكر أن تلوث التربة الزراعية للعديد من عوامل التلوث ولعل من أهمها ملوثات على الإسراف في استخدام المخصبات الكيماوية والمبيدات الحشرية والمطرية والبكتيرية ومبيدات الحشائش في العمليات الزراعية حيث زاد الاعتماد على المخصبات الكيماوية لتعويض الأرض الزراعية عن العنصر الذي كانت تحمله مياه الفيضان قبل بناء السد العالي غير أن جزءا كبيرا مما يضاف إلى الأرض من هذه السمدة يمتص مع مياه الصرف أو يصل إلى المياه الجوفية ويضيف بذلك مكونات كيميائية تضر من طبيعة المياه وتؤثر على بيولوجيتها ولها أثر ضار مباشر وغير مباشر على تدهور الثروة السمكية

ويبدو أننا فرطنا في استخدام المبيدات الكيماوية لمكافحة الآفات في مصر سواء أكانت الآفات زراعية أم أعشابا مائية مما قد يؤدي إلى الأضرار بالبيئة وذلك لتراكم المبيدات في التربة مما يلوث غذاء الإنسان والحيوان من محصول وخضر وفاكهة بما يجعل من أضرار صحية مباشرة لكل من الإنسان والحيوان كما قد يؤدي الإفراط في استخدام هذه المبيدات إلى تلوث في المياه السطحية والجوفية معا . □

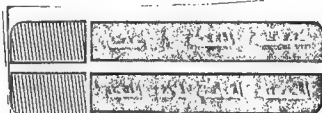
« المحرر »





المصدر: **السوف**

التاريخ: ١٩٨٣ أغسطس ١٩٨٣ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



**نيويورك - رويترز:** طالبت أمس منظمة حماية أطفال البحر في جنوب شرق إفريقيا للجمعية العامة للأمم المتحدة، بعد العلم والموافقة في ١٩ ديسمبر الماضي، وعلى يد الرئيس **أوليفييه** من قبلها، على إنشاء وحدة دولية لحماية البيئة البحرية والمناطق المحيطة بها، لحماية الحياة البحرية. مسألة حيوية من أجل حماية البيئة العالمية، وضرورة تشجيع لجنة من الأشخاص البارزين لتقديم توصيات بشأن تحديد موعد هذه الامتحان والعمل على تحسينها من خلال الخبرة





المصدر : المشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : ١٩٨٩

# تلوث البيئة الفضائية يهدد رحلة فوياجر

واوضح النواردين ستين رئيس مهمة مسبار الفضاء فوياجر في حديث لذي به في واشنطن صباح اول ايس أنه هدش للظواهر الجوية للكوكب نيتون.

وكد كلفت رحلة فوياجر - ٢ برمتها مليارا ونصف مليار دولار في ما يماثل ثمن ثلاثة الدلائل الخلفية هي ٢، وكان من المقرر أن تتوقف بعد التحليق فوق كوكب زحل. ولكن المسؤولين في وكالة ابحاث الفضاء الأمريكية قرروا أن يواصل مسبار الفضاء الرحلة الى كوكب اورانوس ثم كوكب نيتون بعد أن أدى مهمته بكفاءة مطلقة النظم.

ويتنبى لجراء استمدادات معينة خاصة بالأجهزة والمواديات تنفيذاً لهذا القرار خلافاً على مواجهة مشكلات على ضعف التكوينات على متن فوياجر - ٢ والظلمة لأن مسبار الفضاء هو حالياً على بعد أكثر من أربعة مليارات كلم من كوكب الأرض.

بلسافينا (الولايات المتحدة) - وكالات الانباء: تنسج الصور الفوتوغرافية الحميدة التي التقطها مسبار الفضاء الأمريكي فوياجر - ٢ إلى تجمع السحب على كوكب نيتون، وقد وصلت فوياجر - ٢ ايس إلى مسافة بضعة ملايين من الكيلومترات من النهاية المحددة لرحلته عن نيلون.

وكان مسبار للفضاء الأمريكي قد اكتشف منذ بضعة أسابيع حلقة سوداء كبيرة، تماثل البقعة السوداء الكبيرة على كوكب المشتري. واكتشف العلماء في معمل جيت بربا المشون لايورثوري في بلسافينا (ولاية كاليفورنيا) وجود سلسلة من العواصف تصحبها سحب وهو امر يصعب تفسيره ويحمل على الاعتقاد بوجود مصدر مجهول للحرارة على هذا الكوكب.

واثارت هذه الظاهرة حيرة العلماء الذين اشاروا إلى أن نيتون يعد شاته شان كوكب بلوتون من أبعد الكواكب السيارة عن الشمس وبالتالي فوجود هذه السحب أمر يصعب تفسيره.

الا أنه من المرجح في نظر العلماء أن يكون تسافر حرارة الشمس للفضيلة التي يستقبلها الكوكب مع نشاط بركاني على السطح ينتج حرارة تكفي لتكوين تلك السحب في أجواء نيتون التي تتكون أساساً من غاز الهيدروجين.







المصدر : الشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٤ أغسطس ١٩٨٩

هولندا «المخضراء» تناهب للصدام مع الشركاء التجاريين

## أحكام جديدة تحظر انتاج أو استيراد كل ما هو «غير ديب» تجاه البيئة

بروكسل - الشرق الأوسط - من هيلين يوج :

تناهب هولندا أنزال كبير مع المفوضية الأوروبية، فهي الدولة التي تعتمد أن تكون أكثر دول أوروبا مخضرة، وفي هذا الاطار تستعد هولندا مجموعة من اللوائح والقوانين لحظر استيراد جميع المنتجات والبضائع التي لا تتقزم بالمعيار البيئية الصارمة الجديدة المضمنة في هذه اللوائح والقوانين.

الهولندي.

ويقول الناطق بلسان الحكومة الهولندية أن المفوضية الأوروبية ربما تقدم على منعنا من حظر استيراد السلع والمنتجات التي لا تعتبرها هندية تجاه البيئة، ولكن أن كنا حقيقة نريد التصدي للمشكلة فعلياً أن نفعّل أكثر من مجرد منع الانتاج داخل هولندا، وعلياً أن نرفع الدول الأوروبية الأخرى للانضمام إلينا في هذا المشوار.

مجلس البيئة

والمنتظر أن يشر هذه القضية في اجتماع مجلس البيئة التابع للمفوضية الأوروبية وزير البيئة الهولندي أيد نيلس. ويقال أنه سمحت الدول الأخرى الأعضاء في مجموعة الدول الأوروبية على التعاون في ما بينها مع هولندا في توجيهها للضاد للتلوث البيئي، وذلك بتنفيذ إجراءات واسعة النطاق داخل الأقطار الأوروبية المختلفة على نحو ما تخطط له هولندا.

للمستهلك كيفية التخلص منها أو نفاياتها بعد استعمالها. المسؤولية

وفي ذلك يقول ناطق بلسان وزارة البيئة في هولندا أن الهدف من القانون الجديد هو زرع الإحساس بالمزيد من المسؤولية لدى كل من الشركات والأفراد المستهلكين في التعامل مع النفايات. ويضيف قائلا : ربما لم تتخذ إجراءات صارمة فمن شأن هولندا أن تبتلعها التفايات والتلوث بحلول العام ٢٠٠٠.

ومع ذلك فالقانون الجديد يتعارض مع لوائح السوق الأوروبية للتجارة بحرية الحركة للسلع، كما يتعارض مع مفهوم السوق الأوروبية الواحدة. وسميح أن الحكومة الهولندية تقر بهذا الأمر، فهي تقول أيضاً أن قانون مكلفة التلوث المقترح سيكون غير ذي موضوع ما لم تدخل الواردات في نطاق أحكامه.

والمعلوم أن العمل بالقانون المقترح يبدأ عام ١٩٩٢ لذا ما أقره البرلمان

ففي اجراءه يعد لشد الإجراءات المقترحة صرامة حتى الآن تعتمد الحكومة الهولندية الأسطلاح بصلاحيات واسعة النطاق تمكنها من حظر استيراد جميع السلع والمواد التي توصف بأنها «غير ديب» مع البيئة أي أنها تتسبب في تلوث بيئي من نوع أو آخر سواء كان ذلك من واقع استخدام هذه السلع والمنتجات، أو لأنها تحتوي لفة المواد الملوثة للبيئة عند التخلص منها بعد انتقام الحاجة إليها.

والمنتظر للقانون الجديد أن يسمي المواد الممكن استخدامها في عمليات التصنيع، كما سيمتدح على الشركات توفير الوسائل الماسونة للتخلص من سلعها عند انتهاء استخدامها، أو إذا كان المطلوب إعادة تدويرها.

كل ذلك سيجبر القانون الجديد على الناس في منازلهم أن يفضلوا الزبالة العضوية عن الزبالة غير العضوية، كما سيقتر العمل بنظام جديد لمصنعات وصف السلع التي لا بد أن تفي





المصدر: الأحيار

التاريخ: ٤ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مصر تطلب استضافة

### مؤتمر البيئة الدولي عام ٩٢

الأمم المتحدة - لثاء يوسف :

أعلن السفير عبد الحليم بدوي مندوب مصر لدى الأمم المتحدة طلب اجتماعه ظهور امسى مع بيريز دى كويار سكرتير

علم الأمم المتحدة ان مصر عرضت على الأمم المتحدة استضافة مؤتمر البيئة والتنمية الذي سيعقد في عام ١٩٩٢ .

أكد السفير بدوي ان مصر حرصت على ان يعقد هذا المؤتمر الدول في دولها تنمية لزيادة الوعي بما لمتغيرات البيئة وخاصة التلوث من آثار شاملة . وأشار الى مسئولية الدول المتقدمة وأهمية دورها في معالجة مشاكل البيئة بما لديها من تكنولوجيا متقدمة .

وأضاف انه تتناول مع السكرتير العام لقر تطورات الموقف في لبنان على ضوء جهود الأمم المتحدة لحل هذه الأزمة .





المصدر: الأحياء

التاريخ: ١٤٨٩ سنة ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ١٢ دولة عربية

### مناقشة مشكل البيئة

كتب محمد عبدالمقصود

تمتد اللجنة الشعبية القومية لليونسكو -  
الإنسان والبيئة المصرية لبرنامج  
البيئة القومية للبرنامج من ٢ - ٦ سبتمبر  
العام تحت رعاية الدكتور فخري  
سعيد وزير التعليم ورئيس اللجنة  
القومية لليونسكو. وذلك بقاعة  
المؤتمرات بمعهد الدراسات العليا  
والبحوث بجامعة الاسكندرية .  
بالاشتراك الاجتهاد الانشطة البيئية  
التي تمت بالمشكلة العربية في إطار  
برنامج الإنسان والبيئة القومية ..  
وتتجهج مشروعات للبيئة على البيئة  
وتطويعها وتنشيطها.

يشترك في المؤتمر مندوبين من  
الجزائر وتونس والبراق والمغرب  
والسودان واليمن ومصر واليمن  
الشمالية والصومال والكويت وبنظمة  
التحرير الفلسطينية وبعض الهيئات  
الدولية والوفد من العلماء المصريين  
والاجانب . ومندوبين عن الاتحادات  
العلمية للدراسة للبيئة في العالم





الأصنام

المصدر :

١٩٨٩ أغسطس

التاريخ :

للنشر والإذاعات الصحفية والمعلومات

مركز عالمي رابع

لمعلومات البيئة

تفتتحه رئيسة

وزراء الترويج

عالم

يقدمه :

صلاح جلال



□ □ افتتحت المقرورة جري مرام  
برونكاته رئيسة وزراء الترويج يوم  
الافتتاح للفي المركز الرابع حل  
اسموى العلم للمعلومات الخاصة  
بالمبيكة والمعلومات الجوية وتخص  
الأوتون وزيادة التثوث . والممركز  
المزود بالمعلومات الالكترونية واجهزة  
الرصد والاتصال في مدينة ليندا جنوب  
الترويج . ورصدت له الحكومة  
الترويجية مبلغ ٢٠٠ مليون دولار .  
وسمى المركز البيئات عن المنطقة  
الطبية الاممية ومعلومات عن  
البيئات وتأثيرها باللوولت

□ □ وهذا المركز الرابع يست للاثلاث الففمة حكيا في شروين  
وجنيف ويضمكونه بمثل شبكة الرصد والمعلومات البيئية كواخيرا الى  
كل الجهات التي تطلبها من حكومات ومعلكت واجهزة بحث واعلان  
وتنشر وهذا النشاط جزء من قاعدة للمعلومات الحيوية وسماخها  
( GRID ) الذي انشاه برنامج الأمم المتحدة للبيئة ( اليونيب  
UNEP ) الذي يرأسه عالم بصر الكبير الدكتور مصطفى كمال طلبة .







المصدر: \_\_\_\_\_

التاريخ: ١٩٧٩ أغسطس ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

عضو أكاديمية العلوم الأميريكية الدكتور فخري البرازنة الحياة :

# تغيير المناخ سيؤثر على المنطقة العربية والمطلوب مساهمة العرب في دراسة الآثار البيئية





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

المجلة :

التاريخ :

١٩٧٧ أغسطس / آب ١٩٧٩

□ كيمرديج -

من محمد عارفه

■ صرح عضو أكاديمية العلوم الأمريكية وأستاذ البيولوجي في جامعة هارفرد الدكتور فخري البرازي د. «الحيواء بأن زيادة نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون والغازات الأخرى التي تشكل «مسيوية» حصول الكرة الأرضية، سوف تؤثر على المناخ والبيئة الحيوية في العالم العربي». ودعا الدكتور البرازي إلى إنشاء مركز علمي عربي لدراسة آثار زيادة غاز ثاني أكسيد الكربون على المنطقة العربية، وقال أن المجتمع العلمي الدولي ينتظر مساهمة العلماء العرب والجهات العلمية العربية في العملية الدولية الجارية حالياً لدراسة ظاهرة تغير المناخ العالمي. وتكرّر الدكتور البرازي وهو عضو في لجنة أكاديمية العلوم الأمريكية التي وضعت التقرير الذي يعتمد منه الدليل الأبيض ولاتونفريس في القرار برامج وموازانات الأبحاث العلمية لدراسة تغير المناخ العالمي، أن وجود أعضاء عرب في مواقع أكسفوردية دولية والطبيعة الحيوية المرتبطة بالتخطيط العلمي المعاصر يسهلان التدخل العربي في العملية الدولية الجارية.

وأعرب عن اعتقاده بضرورة أن تأخذ البلدان العربية موضوع تغير المناخ العالمي بأكبر قدر ممكن من الجدية وتخصه في حساباتها عند وضع خططها الاقتصادية والعمانية.

وعلى الرغم من عدم الاتفاقية في الرأي مع زميله في لجنة أكاديمية العلوم الأمريكية جيمس هانسن الذي يرى أن درجة حرارة المناخ العالمي ارتفعت وأن تلك جزء من مساهمة والصوباء فقد أكد الدكتور البرازي حديثه د. «الحيواء على أنسرين

بعضهما أساسيين بهذا الصدد أولاً أن ارتفاع غاز ثاني أكسيد الكربون والغازات «الصوباء» الأخرى في جو الأرض يزيد بوتائر عالية ثانياً، هناك احتمال كبير جداً بأن يؤدي استمرار إطلاق الغازات المنجمية عن النشاط الصناعي والغزاري وإزالة الغابات إلى ارتفاع درجات الحرارة على الصعيد العالمي.

فقد أزدادت مستويات ثاني أكسيد الكربون في الجو منذ أول قياس متتظم لها في عام ١٩٨٥ من ٣١٥ في المليون من الهواء إلى ٣٥٠ في المليون في الوقت الحالي. وارتفعت النسبة في السنوات الأخيرة بوتائر مستسارمة. وكثفت تحليل الهواء المصنوع في أعماق القطب الجنوبي أن نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون قبل الثورة الصناعية في الحرب كانت ٢٨٠ في المليون. وهذا يعني أن الزيادة بلغت خلال القرنين الأخيرين ٦٠ في المئة على الأقل.

مديلات للتغيرات المناخية

وطبقاً للقياسات التي أجريت على عينات من الهواء المحصور في أعماق القطب الجنوبي، فإن نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء الجوي لم تسجل طيلة ١٦٠ ألف سنة الماضية ثلاثجات شبيهة بما يحدث حالياً.





المصدر : \_\_\_\_\_

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩ أغسطس ١٩٨٩

درجات مئوية لم يحدث طيلة ملايين  
السنين من حياة الكرة الأرضية ما  
يمثل الارتفاع المتوقع في حرارة  
الأرض في القرن المقبل.

#### سيناريو ان للخطوة العربية

وطبقا للمكتشف التيزان، يوجد  
سيناريو ان خاصا بتأثير الارتفاع  
المتوقع في حرارة الكرة الأرضية على  
المنطقة العربية.  
السيناريو الأول لا يتوقع ان يؤثر  
هذا الارتفاع الصغير نسبيا مقارنة  
بدرجات الحرارة الحالية أصلا في  
المنطقة العربية.

بينما يرى السيناريو الآخر ان  
الحرارة الحالية في المنطقة العربية  
ستتسبب التغيرات الحادة في الخصائص  
هطول السحب وانها على التجميع  
والمتوقع - حسب هذا السيناريو -  
ان يؤدي أي ارتفاع طفيف مستمر في  
درجة الحرارة إلى إزالة فترة التغيرات

وتتوقع للعمليات التفاضلية  
الاربعة التي وضعتها أكبر المؤسسات  
العلمية الأميركية، مستخدمة في ذلك  
أحدث الأجهزة والبرامج  
الكومبيوترية، ان تزداد درجات  
الحرارة ما بين ٣.٥ و ٦.٥ درجة  
مئوية خلال القرن المقبل. وعلى رغم  
الاختلاف بين هذه التوقعات في تقدير  
الارتفاع المتوقع في درجات الحرارة  
فليس ثمة توقع لانخفاض درجات  
الحرارة او بقائها على ما هي عليه  
الآن.

ومع ان الارتفاع في درجات  
الحرارة قليل نسبيا، لكن البشرية لم  
تشهد في خلال آلاف السنين للتاريخ  
ما يماثلها. إذ لم تنخفض درجة  
الحرارة في خلال ما يسمى بالعصر  
الجليدي الصغير ما بين ١٥٥٠ و  
١٨٥٠ ميلادية سوى ٠.٤ درجة مئوية  
فقط وباستثناء العصر الجليدي  
الأخير الذي حدث قبل ١٨ ألف سنة  
وإدى إلى انخفاض الحرارة خمس

”  
من الضروري أن تأخذ البلدان العربية موضوع  
تغير المناخ العالمي بأكثر قدر ممكن من الجدية  
وتضعه في حسابها عند وضع خططها  
الاقتصادية والعمرانية. فلم يحدث طوال ملايين  
السنين ما يماثل الارتفاع المتوقع في حرارة الأرض  
في القرن المقبل.  
“





#### على التحمل.

وبعلى الرغم من الاتفاق الفكتوري البرزان مع الرأي القائل بوجود مبالغاة وتسرع في توقعات بعض العلماء حول آثار زيادة ثاني أوكسيد الكربون وغازات «الصوبة» الأخرى على البيئة العالمية، لكنه يؤكد أن التركيز على ارتفاع درجات الحرارة وارتفاع مستوى البحار والمحيطات غطى على موضوع التأثير المباشر لغاز ثاني أوكسيد الكربون على البيئة الحية بعض القنار عن ارتفاع درجات الحرارة أو مستويات البحار والمحيطات.

وكان الفكتور البرزان امضى العشرين سنة الماضية في إجراء البحوث حول تأثير غاز ثاني أوكسيد الكربون على النباتات. وأعد «الغرفة الزجاجية» التي أنشأها جامعة هارفرد، خصيصاً له بكلفة مليوني دولار من أجل المختبرات العالية لدراسة هذا التأثير.

#### داخل الغرفة الزجاجية

وأطلق الفكتور البرزان بالحياة، على التجارب التي ينفذ عليها حالياً في جامعة كمبريدج البريطانية. حيث يتضح تأثير زيادة كمية غاز ثاني أوكسيد الكربون على نمو النبات. إذ يبلغ حجم النباتات التي تعيش في غرف زجاجية نسبة غاز ثاني أوكسيد الكربون في داخلها ٧٠٠ في المليون من الهواء حوالي شعاعي حجم النباتات التي تعيش في غرف زجاجية لا تزيد فيها كمية الغاز عن نسبته الموجودة في الجو والبالغة حوالي ٣٥٠ في المليون.

ويؤكد تأثير ثاني أوكسيد الكربون على نمو النباتات في دوره الإنمائي في عملية التركيب الضوئي التي يقوم النبات بواسطتها بصنع غذائه. ويلجأ المزارعون حالياً في هولندا وبلدان أوروبية أخرى إلى ضخ كميات مضاعفة من غاز ثاني أوكسيد الكربون في غرف الاستنبات الزجاجية لمضاعفة حجم النبات والإسراع في نموه.

وعلى الرغم من التحليل الوافي لخصائص أوكسيد الكربون فإن استجابات النباتات تختلف تبعاً لمعدل المنطقة والسمير وقول الصويا يستجيب للزيادة وينمو بسرعة في حال توفر الماء والأسمدة، لكن نباتات أخرى مثل الخرد لا تتأثر.

ولا تقتصر نتائج زيادة ثاني أوكسيد الكربون في الجو على ما يمكن أن نحسبه من نمو متسارع لبعض النباتات. إذ يمكن أن تغير التركيب الكيميائي للنباتة وتؤثر على مواصفاتها الغذائية ويزيد كمية المواد السمية في بعضها.

تأثر الأشجار في المنطقة القريبة ويختلف لتتكور البرزان أن نشاط ونسب طقول الأشجار في المنطقة العربية وتوزعها يمكن أن تتأثر أكثر من أي شيء آخر بتغير المناخ العالمي. وطبقاً لأحد التوقعات للتوسعة في الولايات المتحدة وهو «مويل ماني» يتوقع أن تنخفض كميات الأمطار في منطقة شبه الجزيرة العربية والعراق وأجزاء من شمال أفريقيا بنسبة ١٠ في المئة.

لكن أكبر المخاطر المتعلقة بالتأثير زيادة ثاني أوكسيد الكربون على النباتات تظهر في إزدياد موفقه على السلسلة الحيوية وفي دورة الغذاء الطبيعية. فالتغير من العمليات في النباتات يخفض لتوافقت دقيق وتوازنات حساسة لتطور خلال ملايين السنين. بعض النباتات على سبيل المثال يزهر في موسم ظهور نوع معين من الحشرات أو الطيور التي تلعب دوراً أساسياً في عملية تلقيح الزهور. لذلك يتحمل أن يؤدي اختلاف موسم إزهار هذه النباتات مع موعد ظهور الحشرات والطيور إلى عدم إثمارها، وما يترتب على ذلك من توفد تولدها وفناؤها.

ويمكن أن تؤدي زيادة نسبة ثاني أوكسيد الكربون داخل الغلاف على حساب النشرو حتى إلى الإخلال بعملية نضج النباتات والخضرة وإطلاق العناصر الغذائية الأولية منه في التربة وعلايترت على ذلك من قلق أو إبطاء نموها الطبيعي.







المصدر : الأمانة العامة

التاريخ : ١٤٧١ هـ / أغسطس ١٩٥٩

النشر والإذاعات الصحفية والمعلومات

## ■ عاطف عبيد في ندوة «مشاكل البيئة المعاصرة» : تدريس قضايا البيئة لجميع مراحل التعليم دورات تدريبية وندوات للإعلاميين ورجال الدين للحد من التلوث

الإسماعيلية - عزة الحسيني وعلاء العطار :

أعلن الدكتور عاطف عبيد وزير شئون مجلس الوزراء والدولة للتخطيط الإدارية في افتتاح ندوة «مشاكل البيئة المعاصرة» أن جهاز شئون البيئة يتخذ الآن البرنامج القومي للتربية البيئية ويشمل إدخال مواد ميسطة عن البيئة ، وإشعار تعريف بمناصرتها بجميع مراحل التعليم وتوفير المراجع والمواد وأعداد المحلات والكتيبات الخاصة بالبيئة إلى جانب تنظيم دورات تدريبية وندوات تثقيفية للإعلاميين وأئمة المساجد ورجال الدين الإسلامي والمسيحي للحد من التلوث .

ولقد الدكتور صبحي عبد الحكيم مدير المركز الديموجرافى بالقاهرة أن مصر تولى ترتيبها الآن الدولة الرابعة والعشرين من حيث عدد السكان بين دول العالم - وقال : إن العلاقة بين السكان والموارد أصبحت غير متوازنة وأن النمو السريع لسكان المدن له آثاره البيئية الضارة .

كما أكد الدكتور عبد الفتاح كقلماس مستشار الأمم المتحدة للبيئة أن الزيادة المطردة في تركيز غاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء الجوى يؤدي إلى ارتفاع درجة حرارة العالم إلى مدى يتراوح بين ١,٥ و ٤,٥ درجة مئوية مما يؤدي إلى ارتفاع مستوى سطح المياه في البحار والمحيطات بما يتراوح بين ٧٠ و ١٤٠ سنتيمتراً وهو يشكل خطراً يهدد بمسلة غلصة مثلما انهار ومنها نهر النيل

سكان ١٧٠ مدينة مثل طية ٧٩٠٪ من توافرتهم بالإضافة إلى مشكلات المصانع المكثفة على سواحل البحر المتوسط الذي تلحق السفن

وأشار الدكتور المصطفى عبد ريس جهاز شئون البيئة إلى أن ليس التلوث وحده هو العامل من مصادر التلوث وإلى أنه

ويتمثل التلوث الجوى بالتأثير مع مؤسسة فريدريش أديرت وزارة الإعلام وتتألف على مدى ستة أيام في حضور جمع من الخبراء رجال الإعلام لقضايا البيئة المخططة في مصر في العالم .





المصدر : الأحرار

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٨٩ أغسطس ١٩٨٩

### ندوة الاعلاميين للبيئة :

#### نسبة الملوحة تهدد

#### مستقبل مصر الزراعي

الاسماعيلية - محمد عبدالمقصود

أكد الدكتور محمد عبد الفتاح القصاص الخبير المصري القصاص في شئون البيئة أن زيادة نسبة الملوحة في الأراضي الزراعية في مصر تهدد المساحة المزروعة في مصر . وقال أن عدم قدرة نظام الصرف على التخلص من كميات المياه الزائدة بالأراضي الزراعية ونسب المصراع على الأرض الزراعية خاصة في الصعيد يؤثر بالسلب على مستقبل مصر الزراعي .

ولمشارف الدكتور القصاص أن مساحة الأراضي المهددة بالتمحلول التي المصراع في العالم بلغت ٢,٤ مليون هكتار .. وقال أن هذه المشكلة تهدد ٨٥٠ مليون شخص في أرجاء العالم : جاء هذا لمس في كلمة الدكتور القصاص أمام ندوة البيئة الإعلامية الأولى - الاسماعيلية .. الحلقة يتخلها جهاز شئون البيئة ووزارة الاعلام والمعاون مع مؤسسة فيروديش لبيروت الألمانية .





المصدر : الاصرام

التاريخ : ١٩٨٨ أغسطس ١٩٨٨ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

■ في ندوة « المشاكل البيئية المعاصرة » :

## تحسين أراضى التجريف وإعادة استخدامها للإنتاج مصانع في محافظات لتحويل القمامة إلى سماد عضوي

الإسماعيلية - علاء الصمطار وحسن فتحى

أنه المشاركون في ندوة « المشاكل البيئية المعاصرة » ، أنه تم اتخاذ إجراءات لتحسين خواص الأراضي المجرية . وإعادة لها إلى حال الإنتاج . ووقف جريمة التجريف تماما . حيث لم ترصد أجهزة وزارة الزراعة أى حالة تجريف خلال هذا العام كما أنه تم إنشاء عدد من المصانع بالمقاهرة والجيزة

والاسكندرية وسيبدأ تحويل القمامة إلى سماد عضوي بطلاقة تصل إلى ١٦٠ طناً في اليوم . وذلك بعد إنشاء موقع تحويلي بمدينة نصر للتخلص من القمامة بأسلوب الردم الصحي بطلاقة ألف طن يوميا . وجاز : إنشاء مكتب آخر في الجيزة .

وأشار اللواء نبيل حسن مدير الإدارة العامة لشرطة المسطحات المائية أنه لم يزل من مشكلة الطرق الأحمر سوى عدد من القمامات في الدقيّة والقليوبية والمنيا وأسيوط وسوهاج يستخدم أصحابها ناتج تخيير الترع ، وتجرى الآن جهود مكثفة لإنهاء مشاكلهم تماما





المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٤٨٩ عيسايس ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### دليل جديد لحماية البيئة البحرية

الكويت - كونا : ذكر مستشار البرامج في المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية الدكتور محمود يوسف ان تقوم المنظمة بتوزيع دليل الرقعة وتحليل الملوئلات للبحرية الحديث على دول المنظمة قبل نهاية العام الحالي.

يعتري على طرق اجراء القياسات الميدانية للموائل البحرية التي تاتي في انتشار الملوئلات في البيئة البحرية وكيفية قياس للتغيرات المائية.

وقال الدكتور محمود ان الدليل يضم اساس قياس طبيعية الطهي ومواصفات مياه البحر ونوعية للرقعة ونسبة الاوكسجين الذائب.

وايضا ان الدليل يضع قياسا لكميات المواد العالقة وكميات الغذاء الاساسية مركبات النتروجين والفوسفور والسيكون، مما يمكن المختبرات من معرفة هوائس مياه البحر.

واضاف ان الدليل يشمل طرق جمع العينات وتصويرها للكشف على مستويات الملوئلات كمركبات البترول ومبيدات الآفات والمعادن السامة كالنيتروجين والزرنيخ التي يمكنها ان تتركز في طبقات الطهي والانتقال الى انسجة الاسماك والكائنات الحية الأخرى وتهدد صحة الانسان.

واضاف ان الدليل سيساهم في مساعدة الدول في قياس مؤشرات سلامة البيئة البحرية ومستويات الملوئلات في المياه وانسجة الكائنات الحية والطهي.

ويبين ان الدليل يمكن الدول من مقارنة النتائج بين بعضها البعض ومع المختبرات الأخرى بعد اجراء التقييمات عليه ومواكبة الطرق للقياس العالمية.

واشار الى ان الدليل وضع ليتواءم مع طبيعة البيئة البحرية في المنطقة والامكانيات المتوفرة لدى مختبرات الدول الاعضاء في المنظمة.

واضاف الدكتور محمود ان الدليل







المصدر: اليوم السابع

التاريخ: ٢٤ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## عالم بيئي

### حوار مع الأب الروحي لحركة الدفاع عن البيئة

الاهتمام بالبيئة أصبح يشغل حيزاً مهماً من النشاطات السياسية والأعلامية، وهذا الاهتمام متعدد الاهداف والمشارب. رينه ديمون المهندس الزراعي الذي حمل راية البيئة في صفوف الاولى يغلب الاهتمام ببلدان العالم الثالث على الاهتمامات الأخرى. وفي حين

ينظر الآخرون الى التلوث وحركة المنظومة الشمسية والأوزون، وغيرها يذهب هو بعيداً عنها معتبراً أن الحضارة الصناعية تهدد الكرة الأرضية بتراكم غاز الكربون وأن بلدان العالم الثالث تعاني من جراء التبعية الصناعية.

**رينيه ديمون:**

**العالم الثالث مهدد بالهجرة**

**والحضارة الصناعية قُضت على المناق**

**«بحيرة ناصر» حمت مصر من الجفاف**





## اليوم السابع

المصدر:

١٩٨٩ أغسطس ١٩٨٩

التاريخ:

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الى دعوة رينه ديمن وبها هو اليوم يدفع بأخر صفحة من  
مذكراته وأفكاره الى المطبعة فهل غيبت السنون والتجارب من  
أرائه ام زادت يقينا على يقين؟  
■ تستعد لنشر مذكراته فهل بدأت تظمن لتطور حركة  
الدفاع عن البيئة ام فتوي ان تحط الرجال تحت ثقل  
السنين؟  
- الاعمار بيد الله كما تقولون لكنني مصمم على متابعة

في خضم الغليان الاجتماعي والسياسي اصدر مريته  
ديمن كتابه الشهير «البيوتوبيا او الموت» عام ١٩٧٢ متوجهاً  
بذلك الى بلدان العالم الثالث موافقا عن الحضارة الزراعية  
المتصالحه مع الطبيعة وصب جام غضبه على الحضارة  
الصناعية. وبدت هذه الدعوة اشبه بالهزيمة المتشائمة او  
حاجزا غربيا امام التنمية الصناعية في بلدان العالم الثالث  
وكرت السنون وتمخضت التجارب فاذا المشكلة الفعلية اقرب



رينيه ديمن

### من هو؟

متمدر من اصول فلاحية قرر ان يتابع تعليمه  
العالي في المعهد الوطني للزراعة في باريس متوجهاً من  
ذلك (ما يقول) ان يساعد المستعمرات في البلدان  
الزراعية بسبب معتقداته الاشتراكية الانسانية.  
وبوصفه مهندساً زراعياً نفذ الخدمة العسكرية في  
هانوي بين عامي ١٩٦٩ - ١٩٧٢.  
عاد من حصيلة هذه التجربة الى باريس مقتنعاً  
بان العالم الثالث هو مجرد اسواق استهلاكية  
للبلدان الصناعية وان الفرج الوحيد للخروج من  
التهميش الاقتصادي هو الاستقلال السياسي والتنمية  
الاقتصادية في الزراعة وفي هذه المرحلة خاض معركة  
قاسية مع جوزيف كايرو الذي كان يدعو الى نظرية  
مالطوس ويطلب بهدر الحاصلات بسبب فائض  
المنتجات الزراعية في فرنسا.

منذ عام ١٩٦٤ خاض غمار التعليم الميداني  
مفتحاً جوله في بلدان المغرب العربي ودق جرس  
التنمية الزراعية في هذه البلدان معاداً حكومة جان  
موييه ان تهيئة في وزارة التخطيط لكنه سرعان ما  
اختلف مع الوزارة المذكورة بسبب موقفه مع حرب  
الهند الصينية ودعوتها لاستقلال الجزائر وانضم الى  
الحزب الاشتراكي الموحد معنفاً بذلك انفصاله عن  
الحزب الاشتراكي ثم استقلال من الحزب الموحد  
محترضاً على السياسة العامة تجاه بلدان العالم  
الثالث فكتب تقريراً عن السياسة الفرنسية في  
افريقيا السوداء بعد جولة في مدغشقر والاستقلال  
وكينيا وفي عام ١٩٦٢ اصدره في كتاب تحت عنوان  
«افريقيا السوداء تنطلق للخلق» اثر ضجة كبيرة في  
القارة.

تسرغ للكتابة عن الزراعة في دول العالم الثالث  
واصدر كتاباً عديدة في هذا الميدان ابتداء من عام  
١٩٥٦ شملت الصين والهند الصينية والاندونيسيا  
والسوفييتي وامريكا اللاتينية وكان اهمها كتاب  
«الاراضي الحية» الذي صدر عام ١٩٦٦.  
اشهر مثقفي لادي روسيا عام ١٩٧٢ حول الافكار  
التي تهدد الكرة الارضية كتب مائرت «البيوتوبيا او  
الموت» داعياً الى نظرية بيئية انسانية وتشكيل تيار  
سياسي رشحه الى انتخابات رئاسة الجمهورية  
الفرنسية عام ١٩٧٤ ومنذ ذلك الحين ما زال مكافحاً على  
متابعة موضوعاته رغم احاطته على التقاعد واصدر  
مجموعة من الدراسات عن افريقيا السوداء وامريكا  
اللاتينية ومصر وتونس.





## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

اليوم السابع

التاريخ :

١٩٨٩ أغسطس ١٩٨٩

كفاحي من أجل البيئة والعالم الثالث طلبا أقدر ان امسك القلم وأنت تعرف اني محال على التقاعد منذ عقد ونصف وهذا لم يمنعي من العمل طيلة شأني ساعات في اليوم اما موضوع الاطمئنان لحركة الدفاع عن البيئة فهذا يدعوني الى التنازل وربما يشجيني على نشر مذكراتي قبل فوات الأوان.

### غاز الكربون

هل ترى من الطبيعي ان يكون الاب الروحي لحركة البيئة الذي هو أنت بعيدا عن حركة «الخضر» اليوم وما هو الخلاف بينكما؟

لست بعيدا عن حركة «الخضر» الى هذا الحد الذي تتصوره ولكم تذكر ان تجمع الخضر العالمي عقد في بيتي السنّة الماضية، لكنني لست عضوا في هذه الحركة واختلف معها في الكثير من القضايا. اذ لا يكفي ان تنقل على حماية البيئة والاعتقاد بان الكرة الأرضية مهددة بخاطر التلوث وضرورة حمايتها بل علينا ان نحدد طبيعة هذه الاخطار وتأثيرها على بلدان العالم الثالث وإذا كنت متعلقا مع حركة «الخضر» بدعوتها الى السلام وحماية البيئة في الدول الصناعية الا اني ارى العالم الثالث مهددا بالنجاعة بتأثير الحضارة الصناعية ومشكلة التصحر.

### كيف تنظر الى هذه المشكلة؟

ما زالت اعتقد ان استهلاك المحروقات على انواعها هو الذي يراكم غاز الكربون في الجو ويؤدي الى زيادة حرارة المناخ وقد ولدت هذه الحرارة الجفاف منذ عشر سنوات في افريقيا وافريقيا الشمالية مورا في بلدان الساحل واثيوبيا فضلا عن مناطق عديدة من بلدان العالم الثالث وهذا ما يدعوني الى مناهضة الحضارة الصناعية التي تدمر البيئة وإلى اللجوء مع المطالبين بتغيير السماعات والمولدات التي تستهلك المحروقات والاعتماد ما امكن على الطاقة الشمسية والطاقة المائية والهوائية وهذا الامر يتطلب رفع اسعار النفط على عكس ما تنتهجه البلدان الصناعية. ففي عام ١٩٧٩ اضطرت هذه البلدان ان تستعين بمنازج عديدة من الطاقة بعد ارتفاع اسعار النفط.

هل تعتقد ان تراكم غاز الكربون يكفي وحده لتصحّر العالم الثالث، وكيف تنظر الى التفسيرات التي تقول بان حركة المنظومة الشمسية مسؤولة عن زيادة حرارة الجو؟ ان حركة المنظومة الشمسية تؤثر على زيادة الحرارة بمقدار اقتراب الشمس من الارض لكن هذه الحركة الفلكية الطبيعية هي حركة دورية عارضة والظروف التي تؤثر اليوم على ازدياد حرارة الكرة الأرضية ناتجة عن غاز الكربون المتراكم في الجو وهذه الظاهرة ليست عارضة بل أصبحت من مكونات الكرة الأرضية وتهدد بمخاطر جسيمة وانكسارها على بلدان العالم اكثر خطورة لان امكانيات العالم الثالث بسيطة في التكيف مع الطبيعة اذ خلال السنوات العشرة الماضية تغير المناخ وادى الى الجفاف وانخفاض كمية هطول المطر بنسبة متوسطة تعادل ٣٠ في المئة وأل هذا التصحر والقضاء على الغابات بنسبة ٥٠ في المئة ابتداء من غلبة الامازون وفي

الساحل الافريقي وحتى ساحل العاج وسيراليون والكمرون والكونغو.

■ أرجو المذكرة اذا لاحت عليك السؤال هل ان الجفاف يؤدي الى خفض هطول المطر ام العكس؟

المشكلة الاساسية هي كما قلت سابقا اساسها ازدياد حرارة الكرة الأرضية بفضل تأثير غاز الكربون المتراكم، وادت هذه الحرارة الى الجفاف. لكن الجفاف يؤدي بدوره الى خفض هطول المطر وهكذا يتعاقب الجفاف والتصحر وإذا اردت التوضيح عليك ان تعود الى اثنتي عشر سنة حيث كانت الغابات تغطي ٤٠ في المئة من مساحة اثيوبية على سبيل المثال وقد ابيدت هذه الغابات تحت تأثير الجفاف وعدم الاهتمام بالبيئة ولم تعد تغطي اكثر من ٤ في المئة اليوم وقد تأثر المناخ بفضل هذا التغير فانخفض هطول المطر بنسبة ٤٠ في المئة وهكذا قللت مصر هذه النسبة من مواردها المائية وإذا كان سد اسوان قد حمى الاراضي المصرية من المجاعة طيلة هذه الفترة إلا ان استمرار الجفاف بات يهدد مصر بمخاطر يلزم اه كيف يتسنى لها ان تتداركها.

### بحيرة ناصر

■ هل اطلعت على النقاشات التي دارت في مصر حول مشجرة بحيرة ناصر والسد العالي وما هو رأيك في الأفكار التي مالت الى تحميل بعض مسؤولية الجفاف الى فكرة بقاء السد والبحيرة؟

لقد اطلعت على النقاشات لا سيما آراء حسن قنحي واعتقد ان أغلب النقاشات تنطلق من خلفيات سياسية مبيتة وغاب عنها ان بحيرة ناصر حمت مصر من المجاعة وان تخزين الماء في هذه البحيرة حل من خفض هطول المطر بنسبة معقولة لكن المشكلة هي ان السد غير نوعية التربة في الدلتا اذ ان نهر النيل كان يعمل معه التربة البركانية الى الدلتا واصبحت تتراكم في البحيرة لكن هذه المشكلة لا تقلل من اهمية المياه المخزنة في البحيرة وفي كل الاحوال لا تحل نظرية حسن قنحي التي تدعو الى تعدد السدود، منها شيئا.





المصدر : المبرم السابع

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٤٨٨ أغسطس ١٩٨٩

#### غابة امازونيا

■ كل الحديث عن مشكلة «الأزون» في الجو حتى بات الناس يعتقدون أن تغيير المناخ ناتج عن هذه المشكلة بينما تصر أنت على مشكلة غاز الكربون.

اطلعت بطبيعة الحال على اشارة هذه المشكلة الاعلامية ولا ادري ما هي عواقبها بالضبط لكن ما يلت نظري هو اشارة المشكلات الحارسة واشفاء المشكلات التي اصبحت عضوية اذ ان الدول الصناعية بدأت تضع بخطر تلوث البيئة وهي تسعى للحد من مخاطر دون أن تهتم بمعالجة الجذور التي تنعكس على العالم الثالث وهكذا قررنا أن ينتجوا ما يسمى السيارات النظيفة أو أن يتجنبا مقدار 20% - 30% - كذلك فإن البلدان

الاشتراكية تسير في هذا النهج مع سياسة غورباتشوف غير أن هذه الاجراءات الايجابية لا تؤثر جذريا في الحد من تدهور حرارة الجو ولا بد لهم أن يعيدوا النظر في طبيعة الحضارة الصناعية التي تقم على طاعة المحرقات ويكفروا هذه الحضارة مع الطبيعة.

#### العالم الثالث مهدد

■ الا ترى ان العالم الثالث يتحمل مسؤولية في تلوث الجو وكيف تنظر الى غابة امازونيا التي توصف بأنها رئة العالم؟

■ ان هذا الوصف غير دقيق فغالبا لا تكون رئة إلا اذا عوالت مثل الغابات في اوروبا أي ان يتم في كل سنة قطع كمية منها وزراعتها بأشجار جديدة على مدار الزمن وهكذا نحرر

مادة الاوكسجين في الجو ونحتفظ بكمية الكربون التي هي الشخب دون أن نخسر مساهمة الاشجار الجديدة بتكثيف المناخ ولم تكن غابة الامازون تعامل على هذا الشكل لكن القضاء عليها يطرح مشكلة اخرى وهي تغيير المناخ في البرازيل والمنطقة الاستوائية فضلا عن تدهور التربة.

■ اما مسؤولية العالم الثالث في تلوث البيئة فهي بسيطة نسبيا قياسا على تلوث البلدان الصناعية والكثير من بلدان العالم الثالث لم يلهم بعد ان الاستمرار في سياسة التبعية الصناعية يفقده استقلاله السياسي ووجوده البشري.

■ كيف يكون ذلك؟  
■ ان افريقيا السوداء تفقد سنويا ٨٠ مليون هكتار من الارض بسبب الجفاف وفي ما زالت تعتمد على المعونات







المصدر : اليوم السابع

التاريخ : ١٤٨٠ سنة ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ٢ - الاهتمام بالبيئة والزراعة:

تونس تنتج ١٢ مليون «كانتين» من الحبوب كمعدل وسطي وفي السنة الماضية انتجت ٢ مليون لكنها تستهلك ٢٢ مليوناً كذلك فإن الجزائر لم تستطع ان تطور القطاع الزراعي منذ عوام ١٩٦٢ في حين تضاعف

عدد سكانها وهذا الواقع يزداد مأساوية في بلدان افريقية... موداء التي اعتادت على استهلاك الفقم والا. ولم تعد تستهلك بعض ما تنتجه من الحبوب المحلية.

■ كنت من لشد المعارضين لنظرية «مالتوس» وما انت تعود اليها!

- ما رأت مقتنعاً بأن موارد الكرة الارضية كافية لسد حاجات البشر لكن المشكلة ان الحضارة الصناعية دمرت شريط هذه الموارد والضحية الاساسية اليوم هي سكان العالم الثالث وإذا كان علي بلدان العالم الثالث ان تختار بين المجاعة ووقف النمو الديمغرافي من الافضل ان تجلب مشكلة النمو الديمغرافي لكي تتمكن من الحفاظ على وجودها.

حاوره: قاسم عز الدين

الغذائية والديون لشراء الحبوب من البلدان الصناعية وبلغ عجز الحبوب، في عام ١٩٨٨، مئة وعشرين مليون «كانتين» (وحدة قياسية تعادل ٨٠ م مكعب). وقد استطاعت البلدان الصناعية ان تؤمن هذه الكمية بسبب الفائض الزراعي ويهدف التبعية السياسية والاقتصادية لكن السنوات الاخيرة شهدت جفافاً مماثلاً في الولايات المتحدة وكندا وفي عام ١٩٨٨ لجأت الى المخزون لكي تؤمن كمية الحبوب العالمية وإذا استمر هذا الجفاف وكل المؤشرات تدل على استمراره فإن العالم الثالث هو الذي يحصد النتيجة المأساوية.

■ ما هي برأيك الوسائل لحلّاي هذا المصير في بلدان العالم الثالث؟

- ان هذا المصير ليس محتوماً في بلدان العالم الثالث ولا يد من توفير شريط لنثلافي:

١ - وقف النمو الديمغرافي: ان البلدان الأكثر اهتماماً بالزراعة في العالم الثالث تلتف اليوم على بوابة المجاعة بسبب النمو الديمغرافي المتسارع فالحبلان الآسيوية. ابتداء من باكستان وحتى الصين الضخامية مروراً بالهند اهتمت منذ عشرين سنة بالزراعة وسخرت كل الوسائل لتطوير زراعة الارز واقامت السدود وصنعت التربة واستصلحت الاراضي وادخلت تعديلات مهمة على نوعية الزراعة واثنت الارز وبسبب هذه السياسة استطاعت ان توافق بين كمية الانتاج الغذائي والنمو الديمغرافي لكن هذا التطور العلمي لا يستطيع ان يقدم حلاً مستمراً فالثورة الخضراء قدمت كل ما يمكنها ان تقدمه وانتهى الامر بها عام ٨٥ - ٨٦ الى توقف النمو في حين ان النمو الديمغرافي ما زال مستمراً والامم المتحدة تتوقع ان يزداد عدد سكان هذه المنطقة بنسبة ٦٠ في المئة في عام ٢٠٢٠ وهذا الواقع أكثر مأساوية في بلدان العالم الثالث غير المنتجة.





الأهرام

المصدر :

١٤٩ أغسطس ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

■ حلقة النقاش حول مشاكل البيئة تتطلب :

## تهديد عقوبات وقرارات بلزمة لضمان الالتزام بالحد من الضوضاء كتبت - عزة الحميني :

طلبت الحلقة النقاشية الأولى للاعلاميين حول مشاكل البيئة المعاصرة افس بشروية ان تتضمن الخطة القومية لمكافحة الضوضاء معايير ومقياس خاصة لحد اقل للضوضاء بمصنفها المختلفة ، وتحديد عقوبات وقرارات صارمة وملزمة لضمان الالتزام بقواعد لحد من الضوضاء . وأشارت للتقرير العلمية ان صحة الانسان المعاصر المعقولة والمتسقة أصبحت مهددة نتيجة لتلوث الضوضاء . وأعطتها بالإنسان من كل جانب .

واكد الدكتور أحمد بسيوني استاذ الآلات والان والمهندسة بطي القاهرة في الحلقة النقاشية التي ينظمها جهاز خشن البيئة والكائن مع وزارة الاعلام ومؤسسة فريد روي ابيت بمدينة الاسماعيلية - ان حد الضوضاء في الشارع المصري قد وصل إلى ٩٦ وحدة قياس صوت وهو اعلى من الحد المسموح بها عالميا . وهي من ٥٠ إلى ٦٠ وحدة وأن الوحدة التي يتعرض لها الانسان في حياته اليومية تفوق مستوى الضوضاء بالمصانع والذي يصل إلى ٨٥ وحدة قياس صوت ويجب على العامل الا يتعرض لها لأكثر من ٨ ساعات يوميا .





المصدر : الشرق الاوسط

التاريخ : ١٩٨٩ ١٩ أغسطس ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### امكانية علاج ثقب الاوزون بهواء الحفرة الثلجية بهرم خوفو

القاهرة - مكتب الشرق الاوسط:

وقع خلاف طريف بين هيئة الآثار المصرية وبين الجمعية الجغرافية الامريكية وهيئة بحوث الفضاء الامريكية بسبب هواء الحفرة الثلجية لثقب خوفو جنوب الهرم الأكبر.

ترميمها بعد استقرائها: وقد تم بالفعل عام ٨٦ أحداث ثقب في سقف الحفرة اسكن من خلاله اشغال كاسيرا تلفزيونية لتصوير ما بداخل الحفرة كما اسكن اخذ عينات من هواء الحفرة بهدف دراسة مكونات هذا الهواء باعتباره لدم هواء في العالم (١٩٥٠) سنة ولم تتعرض مكوناته لأي مؤثرات حدثت في العصر الحديث.

ترجع القصة الى عام ٨٤ عندما تقدمت الجهات الامريكية بطلب الى هيئة الآثار المصرية للسماح لها باجراء بحث علمية هل مكونات هواء الحفرة المظلمة بجوار متحف الشمس جنوب الهرم الأكبر. واستخراج المركب الثلجية للملك خوفو من الحفرة باستخدام اساليب علمية حديثة لا تضر بفضول المركب وتسهل عملية





المصدر : الامام

التاريخ : ٣٠ أغسطس ١٩٨٩ النشر والذخات الصحفية والمعلومات

## وحدة أمنها لشركات سيارات التوبيس للحد من التلوث بمدينة القاهرة

كتب - عيد الهادي تلمم :

أعلن الدكتور محمود  
الشريف محافظ القاهرة أنه  
تقرر إنشاء وحدة الصحفية  
أمنية لأغراض تدوير المركبات  
الشخصية والتوبيسات هيئة  
النقل العام بالقاهرة ليكون في  
إدعاء إلى أعلى من مستوى  
التوبيس . وذلك بهدف الحد  
من التلوث الناتج عن  
السيارات اليومية بمدينة  
القاهرة .

كما تقرر التزام هذه السيارات بتركيب اللاتر لتقليل نسبة  
الضباب الضار بصحة الإنسان خاصة وأن حركة السيارات بالقاهرة  
يصل منها إلى حوالي ٥٥ ألف سيارة التوبيس يوميا .  
جاء ذلك خلال لقائه أمس للتوبيس الذي تم توقيده وإعداده  
بهذه المراسلات الجديدة والذي شهد الدكتور المصطفى عيد  
رئيس جهاز شؤون البيئة بمجلس الوزراء والمهندس سمير عيسى  
رئيس هيئة النقل العام .  
وكان المحافظ أنه سيتم تنفيذ هذه التجربة على ألف توبيس  
كمحلة أولى







المصدر : الشرق الأوسط

التاريخ : ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## بالاحرار

### مطلوب : تشجير العالم

او تم زرع عشرات الملايين من الاشجار المتنوعة من اليوم حتى نهاية القرن ربما تمكن العالم من انتقاذ البيئة من المزيد من التدهور وتحديد خطر الاوزون وارتفاع درجة الحرارة التي تهدد بافراق اجزاء واسعة من الكرة الارضية قريباً.

على الاقل هذا او ما يملكه هو الرأي الرسمي لهيئة حماية البيئة الامريكية التي يبدأها البحث على تنفيذ المشروع لانها ستربط بين برامج المصنوعات الخارجية حسب قول السيدة ساندرا بوستل نائبة رئيس معهد وولدفش، وهو منظمة بيئية تحظى بتأييد حكومي.

العالم يحرق اويقطع ما يساوي لحد عشر مليون هكتار من الغابات كل عام او ما يعادل مساحة سكتلندا في بريطانيا. واذا استمر على هذا الخوال سنجد انفسنا نواجه مستقبلاً مخيفاً بعد ازالة معظم الغابات المطرية التي تحمي التربة وتحافظ على المناخ وتحدد مخاطر الفيضانات وتحمي الثروات الحيوانية وتحافظ على السلالات المتنوعة.

والذلك فان ساندرا اقترحت رصد عشرة بلايين دولار، بمعدل بلين كل عام، لزراعة ما يقلى مائة وثلاثين مليون هكتار من الغابات او ما يساوي مساحة اثيوبيا كلها موزعة على مختلف انحاء الارض كخضرة اول. ولما كانت بعض بلدان العالم الثالث في افريقيا وامريكا الجنوبية واسيا بحاجة الى اللؤلؤ فلها نصيب في قطع الاشجار. وكلما ازداد الضغط السكاني لمرقوا المزيد من الغابات لفسح المجال امام الزراعة.

ويطلب لحد اعضاء مجلس النواب الامريكي جيمس شوير ان عملية التشجير نفسها ستعتمد بمرئيه اقتصادي لشعب تلك الدول. وفي الوقت نفسه ستعطي بنية العالم لسمعة من الامل في الانتقاذ الى القرن القادم بدون خوف من التدهور الذي يشهله كله اذا ما غابت الغابات المطرية من الوجود.

وفي خضم الازدحام السببة عالمياً بالنسبة للبيئة اريد ان اشر الى التجارب الانمائية التي قامت بها بعض الدول في اعادة تشجير اراضيها. وهي بالدرجة الاولى الصين الشعبية التي زعت ثلاثة الاف مليون شجرة ويقت ما اسمت بالجدار الاخضر العظيم اسوة بجدار الصين العظيم الذي بناه الاباطرة لحماية بلادهم من غزوات المغول واو الى حين. ثم تلتها كوريا الجنوبية التي غطت كل شبر من ارضها بالاشجار الصنوبرية. وشاهدتهم يزرعونها ويضمعونها. عند اصابتها ككما يفعل الجراح بمرئيه وثقلت في ذلك اعلى شهادة تقدير في حماية البيئة من المنظمات الدولية. ثم المملكة العربية السعودية التي اعادت زراعة الارض الصحراوية وتشجير جبالها في الجنوب. وهذهما كان الثمن عالمياً.

اشار النقيب جيمس على الدول الصناعية ان تحالو الربط بين مروتها وقروضها للدول النامية ومحافظة الدول المتلقية على البيئة بمساعدتها مالياً على البقاء على غايتها واعادة تشجير الارض التي تمسحت. واقتربت في اكثر من مقال هذا تزويد تلك الدول بوسائل بديلة للوقود الخشبي يتأمن موافق تعمل بالطاقة الشمسية لا تكلف مالكيها مالا او بدهم والكثير من مجاتنا او باسعار متدنية جداً كجزء من المعونات المرصودة لهم اصلاً. فكرة على الاقل تستحق الدراسة على شرط ضمان عدم قيام حكومات تلك الدول ببيع الكيوسين والمراكب في الاسواق السوداء ومصادرة ريعها الملاجيب للسؤولين كما يحدث عادة.

فاروق لقمان





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٩ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### افتتاح مؤتمر الامم المتحدة والبيئة

الاسكندرية - مكتب الجمهورية :  
ولتفتح صباح اليوم ، مؤتمر الامم  
والبيئة . وتتطلبه اليونيسكو تحت  
رعاية د . احمد قنصى مرور لوزير  
التعليم .. يقام المؤتمر بمعهد  
الدراسات العليا والبحوث بجامعة  
الاسكندرية .

أعدت هيئة الاستعلامات برئاسة  
لزيارة اعضاء الوفود لزيارة معالم  
الاسكندرية كما اشرفت على القاعة  
معرض عن الحضارة المصرية طوال  
ايام المؤتمر .





المصدر : السياسي

التاريخ : ٣٠ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

خبرة قومية بشأن التعليم

كتب الدكتور وحيد  
طالبات اللجنة الصحية بمجلس الشعب برئاسة الدكتور صلاح الدين حمادي  
بتكليف اللجنة القومية لعلاج مرض البلهارسيا وزيادة الاعتبارات الخاصة  
بتوفير الراس الملاج  
وأوصت اللجنة بالتقيام بعملية إعلامية قومية للحد من عوائد السيارات  
والمصالح والمخاطر على مياه النيل وأعطت التظاظة العامة أهمية خاصة على  
المستوى الشعبي والتنفيذي والمدارس والجامعات ونالت اللجنة مشكلة توفير  
الامصال والطعوم وأشارت الى ضرورة ان تتحمل الفئات القادرة نفقات التطعيم  
على ان يقتصر التطعيم بال مجاني على التطعيم الاجباري للأطفال





الأخبار

المصدر :

٣ سبتمبر ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الحلقة النقاشية للاعلاميين تطالب إصدار قوانين حماية البيئة

كتب محمد عبدالمقصود

طلبت الحلقة النقاشية الاولى للاعلاميين مجلس الشعب بسرعة إصدار القوانين المنظمة لحماية البيئة خلال الدورة القادمة للمجلس . وشددت وزارة الاعلام وقسم خطة اعلامية واحدة لحماية المشاكل البيئية . جاء هذا في ختام أعمال الحلقة التي عقدت بالاسماعيلية ونظمها جهاز شؤون البيئة ووزارة الاعلام ومؤسسة فريدريش ايبرت الألمانية .

ولمست الحلقة جهاز شؤون البيئة والاسراع في انشاء بنك للمعلومات البيئية لتوفير المعلومات للاعلاميين حول ما يتعلق بمشاكل التلوث في مصر والعالم .. والاعتماد بتسمية النوع البيئي لدى الأطفال .. ودعم تحرك المنظمات غير الحكومية في مطروحات التشجير والنظافة والتنمية والاعتماد بالمسلمات الخضراء .

وقدع الاشراف بالدين .. ونقل القويح والمساوي ومستودعات القمامة خارج الكتل السكنية للمدن واعادة تدوير المخلفات للاستفادة منها .. والاسراع في انشاء الاجزعة الخضراء حول المدن .

وطالبت الندوة بدراسة فرض رسوم اضافية على تذاكر حدائق الحيوانات والسينما والفرح والابويرا وتخصيصها لمشروعات حماية البيئة من التلوث .







المصدر: ..... الأسبوع

التاريخ: ..... ٤ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### حشد الطاقات العلمية لمواجهة تلوث البيئة

الإسكندرية - همدى ياسين

أكد د. تلمي سرور وزير التعليم على حشد السلطات العلمية والبيئيات التكنولوجية لمواجهة تلوث البيئة في مصر والوطن العربي. جاء هذا في الكلمة التي ألقاها د. سميرة عبد الفتاح رئيس جامعة الإسكندرية تلبية عن الوزير أمام مؤتمر اللجان الوطنية العربية لليونسكو. وقال الوزير بشأن تدريب الكوادر الوطنية والعلمية الشابة على حماية البيئة من التلوث بتحقيق من خلال خطة عمل متكاملة تكون للتعليم فيها دور هام. وأنه لابد من نشر الوعي بهذا الخطر على المستوى الوطني والعربي.





المصدر : الجمهوريات

التاريخ : ٦ سبتمبر ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### جائزة من قابوس للبيئة

#### والتكليف البيئي

الاسكندرية - خالد حسين :

أقر السلطان قابوس منح جائزة

ملوية للأفراد والمؤسسات الوطنية التي

تحقق إنجازات في مجالات البيئة

والتكليف البيئي في المنطقة العربية

جاء ذلك في مؤتمر الانسان

والمحيط الحيوي التي تنظمها منظمة

اليونسكو بالتعاون مع معهد الدراسات

والبحوث بجامعة الاسكندرية .

وأعلن المستشار سيد الجوسقي في

اللدوة ان شوافسرم الاسكندرية

اصبحت نظمية بنسبة ١٠٠٪ وأنه

يجري إضافة ٦٠٠ فدان زراعه خضراء

في قلب المدينة .

يشارك في المؤتمر الجزائر

والعراق وكوس والسودان والعراق

وسوريا والكويت واليمن والاردن -





المصدر : الصحيفة

التاريخ : ٤ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## الجوسقى في افتتاح مؤتمر الانسان والمحيط الحيوى :

# مليار دولار لتجديد شبكات الصرف ومنع التلوث شواطئنا أصبحت نظيفة ١٠٠٪

لقد المستشار الصيد لسماعيل الجوسقى محافظ الاسكندرية أن المحافظة تقدمت كثيراً في مجال منع التلوث البيئي رغم وجود ٢١٠٪ من شركات مصر الصناعية بها .. ولقد أن الشواطئ أصبحت نظيفة ١٠٠٪ بعد تطبيق القرار الخاص بمنع الصرف في البحر .

قال في افتتاح مؤتمر الانسان والمحيط الحيوى بقاعة معهد البحوث بالاسكندرية أن الدولة اعتمدت مليار دولار لتجديد وتدعيم شبكات الصرف الصحي بالمحافظة ومنع التلوث .  
اشير المحافظ إلى أن هناك خطة طموحة تعتمد على ضخ مياه الصرف الصحي بعد تنقيتها في قنايب عملاقة واستغلالها في الزراعة حيث يجري الآن زراعة ١٢٠ ألفا و يتم الانتهاء من ذلك في أقل من عام .

وأعلن د . محمد الرأى مدير مكتب البوليسكو الاقليمى أن هذه الهيئة من اوائل المنظمات الدولية التي قامت بحماية البيئة خاصة في الدولات الاخيرة التي ظهرت فيها بوضوح مشكلات التلوث نظراً لظهور الصناعات الكبيرة والمواد المشعة مما أدى إلى تدهور الموارد الطبيعية التي أصبحت تتهدد بالخطر مهددة الانسان نفسه .

وقال أن السلطان قابوس بن سعيد سلطان عمان أعلن عن جائزة دولية سنوية تمنح للأفراد والأشخاص الذين يقدمون أبحاثاً علمية في مجال الحفاظ على البيئة .

حضر افتتاح المؤتمر د . محمد محمد عبد الفتاح رئيس الجامعة ووفود من الأردن واليونان والمغرب والعراق وسوريا والجزائر والكويت وتونس وفلسطين .





المصدر: الأحياء

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: مسجل ١٩٥٩

#### صندوق لتحسين البيئة بالمحميات الطبيعية

يبحث قسم التشريع بمجلس  
الدولة حالياً مشروع اللائحة  
الداخلية لصندوق المحميات  
الطبيعية الذي أعده الدكتور  
الحمدى عبد ريس جهاز شؤون  
البيئة. يستهدف الصندوق المساهمة  
في تحسين بيئة المحميات وصيانتها.  
يكون للصندوق موازنة خاصة.







المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: مسيحي ١٩٨٩

## العلماء يحذرون من

ندوة المناقشة  
البيئة المحيطة

# ارتفاع الحرارة وذوبان جليد المحيطات

حذر العالم المصري الدكتور محمد عبد الفتاح القصاص من أن متوسط درجة الحرارة في العالم سيرتفع إلى مدى يتراوح بين ١.٥ و ٤.٥ درجة مئوية في النصف الثاني من القرن القادم إذا وصل تركيز غاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء الجوي إلى ٥٥٠ جزءا في المليون. وهذا يعني ذوبان الجليد في المنطقة القطبية وارتفاع مستوى سطح المياه والبحار والمحيطات بما يتراوح بين ٢٠ إلى ١٤٠ سنتيمترا عما يشكل خطرا بالغا على مناطق مثلثات الأنهار ومنها دلتا نهر النيل والأراضي السهلية المنخفضة كما يهدد المناطق السهلية عامة حيث تقع لندن والمناطق السهلية والتي يقيم بها ثلث سكان العالم.

جاء ذلك في ندوة المناقشة البيئية المعاصرة التي نظمتها بالاسماعيلية جهاز شئون البيئة بالاشتراك مع مؤسسة فريدريش ايبرت الألمانية وافتتحها الدكتور طه حسين وزير شئون مجلس الوزراء والتنمية الإدارية في كلمة القاها نيابة عنه الدكتور المصطفى عبد ريس جهاز شئون البيئة وأكد فيها على أن جهاز شئون البيئة ينادي الآن بالبرنامج القومي للتربية البيئية ويسهل أسهل مواد ميسرة من البيئة والتشريف ومتنوعا بجميع مراحل التعليم وتوفر التراخيص والمواد وإصدار الملصقات والتعليقات الخاصة بالبيئة إلى جانب تنظيم دورات تدريبية وندوات توعوية للاعلاميين وقادة المساجد وعلماء الدين الإسلامي ورجال الدين المسيحي للحد من التلوث.

وأشار الدكتور أحمد شكري مدير مركز خدمة البيئة والصحة المهنية بوزارة الصحة إلى أن مشكلة تلوث الهواء الجوي في مصر بدأت تبرز في بعض المدن خلال السنوات الثلاثين الأخيرة وبخاصة مدينة القاهرة حيث تشكل أهم مصادر تلوث الهواء بها في الانبعاثات والحوادث والتلوث في الشوارع وبمبعضها تلك من زيادة نسبة الآتية في الجو والتلوث الناتج عن عوادم السيارات ويرجع ذلك بسبب خاصة

إلى عدم كفاءة محركات بعض السيارات مما ينتج عنه استهلاك كبير كافي للوقود المستعمل. بالإضافة إلى التلوث الناتج عن الصناعة حيث أدى إنشاء العديد من المصانع بدون تخطيط دقيق إلى تكاثر ضبابي في منطقتين صناعيتين أساسيتين وهما شبرا الخيمة ومينا ألب مصنع ومنطقة حلوان وبها ٣٥ مصنعة مختلفة أهمها من حيث التلوث مصانع الاسمنت ومناجم منها من الآتية تبلغ نسبتها من ٥ إلى ٨ ٪ من الإنتاج الكلي للمصنع وذلك بسبب عدم تزويد الآلات بالمركبات اللازمة لمنع تصاعد الآتية إلى الهواء الخارجي وكذلك التلوث الناتج عن وسائل النقل ومحركات الصوت والوحدات الصناعية حيث لوحظت بعض الدراسات أن لدى شوارع القاهرة وصلت درجة الضوضاء به إلى ٩٥ ديسيبل، في حين أن للحد الأقصى المسموح به في معظم بلدان العالم هو من ٥٥ إلى ٦٠ ديسيبل.

وقال الدكتور محمد مفلح الملوحي مدير صندوق الاستثمارات والبحوث العلمية والتكنولوجية بوزارة البحث العلمي أن المخلفات الزراعية تشكل أكبر مصدر للمخلفات الصلبة بالريف حيث تقدر في مجموعها بحوالي ٢٠ مليون طن سنويا ويشكل روث الحيوانات ٣ ملايين طن ويستخدم الفلاحين الجبال لحوالي نصف هذه المخلفات باستعمال موائد الفرائد يدائية تتسبب تولفا جوبا شرا جدا وبخاصة إذا يضر مجموع مائة حركه كواحد بحوالي ٤.٥ مليون طن يتراكم كل عام سنويا. وأعلن الدكتور محمد عبد الرحمن فوزي رئيس المجلس الإقليمي العربية للبيئة العربية الواقعة على البحر الأحمر لوضع الترتيبات الخاصة بجعل البحر الأحمر منطقة دولية خاصة لحماية من التلوث وذلك بتجهيز الانشاءات اللازمة بالوقود لمعالجة السفن في التخلص من الزيوت والمخلفات الناتجة عن التشغيل بطرق علمية سليمة بدلا من إلقائها في البحر مما يهدد البيئة البحرية من التلوث. وأضاف أن





الأهرام

المصر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الوقاية من التلوث البحري تتطلب تطوير تكنولوجيا تسهيل السفن والنقلات من أجل تقليل كميات الزيت المنسكب إلى البحر نتيجة للتسبيل العرضي إلى أنقى حد ممكن ورفع كفاءة أنظمة السفن ورفع كفاءة الإجهزة والمعدات للتأحية على ظهر السفن من أجل تقليل أضرار الحوادث وإجها لذلك تقليل الزيت المنسكب للمبيئة البحرية نتيجة لهذه الحوادث .

وفيما يخص بالتأثيرات البيئية والصحية للمبيدات أوضح الدكتور احمد صدارة استاذ طب السمومات بقصر العيني أن هناك ٢٠٠ نوع من المبيدات تستعمل في مصر سنويا للقومة الآفات ويزداد الطلب على استيراد المبيدات في مصر عاما بعد عام حيث تم انفاق ٣٠٠ مليون دولار امريكي عام ٨٨ لاستيراد هذه المبيدات . وقد أدى الاستخدام غير الآمن للمبيدات إلى أضرار كثيرة جاذبية وبيئية متنوعة أثرت بصورة مباشرة على صحة الإنسان وكفاءته وإنتاجيته حيث أصبحت بلغاها ١٥ مليون عامل زراعي مصري يعانون من أمراض مختلفة . ومن هذه التأثيرات الصحية المتنوعة للمبيدات التسمم الحاد والتسمم المزمن وحساسية الجهاز التنفسي والأمراض العصبية والنفسية المتنوعة والخلل في وظائف الكبد والكلى والأمراض الأظلال المختلفة والتأثيرات الخروضية للمبيدات على العين والجهاز بالإضافة إلى أن بعضها يحدث خللا في أجهزة الوراثة وقد يسبب ذلك خللا في الأجيال القادمة للإنسان والحيوان والنبات وقد ثبت أن بعضها يحدث السرطان في حيوانات التجارب .

عزة الحسيني  
حسن فتحى





المصدر : الأمم

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : ٦ سبتمبر ١٩٨٩

**المجلس القومي للثقافة والإعلام :**  
**مجمع جغرافي للبيئات المتميزة**  
**في فنون الحرف والصناعات الشعبية**  
**كتبت: منى الشرفاوى.**

طالب المجلس القومي للثقافة والإعلام بإعداد عمل مسح جغرافي لخطوط الإقليم والبيئات المميزة بالجمهورية في فنون الحرف والصناعات الشعبية البيئية لمصر وإبانت نشاطاتها المختلفة ، وحصر خفاتها البيئية فيها لكي يتحدد على ضوء ذلك التخصص الاتكلى في كل بيئة كما ونوعا .

كما طالب المجلس برئاسة الدكتور محمد عبد القادر حاتم الخريف اللذان على المجلس القومية بالتنسيق وتنمية هذه الحرف والصناعات ، وإن يحدد التخطيط لهذه المهمة على دراسات متخصصة في مجالات الاقتصاد ، والتربية ، والتشكيل الفني الضمى مع مهمة وأوجه المؤسسات القومية ، والتخطيطية ، والإعلامية إلى المساهمة الفعالة لتحقيق الغاية القومية المتوخدة من تنمية الحرف والصناعات البيئية الشعبية .

كما طالب المجلس بأن تتضمن برامج المراحل الأولى للتخطيط تنمية مثابها من فنون هذه الحرف البيئية الشعبية والثقافتها بحيث أن يلتصق ذلك على المدارس الفنية الصناعية المتخصصة على أن تواصل مؤسسات التنظيم المالي للكيانات والهيئات الفنية المتخصصة وسائل المراحل التخطيطية السابعة .





المصدر : القدس

التاريخ : ٢٠ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## على خمس عشر الف كلم مربع من الارض لم يكن هناك حياة

### «حماية البيئة» هم كويتي يشارك الاسرة الدولية جهودها لانقاذ الارض والانسان

#### «الشراكة» الكاملة

المال الثالث، في المحصلة النهائية، «شريك كامل» في مشاكل كانت البلدان الصناعية قد ابتليت بها وحدها حتى وقت قريب.

«شريحة» ضحية في تدهور مرعب للبيئة الأرضية له آثاره المدمرة على الحياة الاقتصادية والاجتماعية وحتى السياسية على هذا الكوكب، ويتوقع له أن يتحول إلى كارثة شاملة في غضون عشرات السنين.

وعلى «حركة عدم الانحياز»، يوحى من مبادئها واعتمادها على جميعها الحالي (مائة دولة دولة)، يتوقف الكثير من الانجازات التي يمكن تحقيقها لحماية وتحسين المصادر الطبيعية، وبطاقة البشرية مما جعلت عقولها وابديتها، ولعل خطرها المهددة المستفحمة في مكافحة الحشرات والقوارض والآفات الزراعية التي لها علاقة مباشرة بذلك لا يهين.

ويجمع الخبراء على أنه من بين (٨٠٠) ألف مادة كيميائية تباع في أسواق العالم اليوم، تندرج ثمانية آلاف في قائمة المواد الخطرة صحتها (١٥٠) إلى (٢٠٠) مسببة للسرطان.

ولم يكن يقف الفلاح الفقير في آسيا وأفريقيا وأمريكا اللاتينية، الذي يضطر إلى حرق الخرد من الغابات لتوفير مساحة أكبر من الأراضي الزراعية كل عام، إلا أن يكون هو أحد عوامل التصحر بواقع (١٥) مليون فدان، وتدمير حوالي (١٠) آلاف نوع.

حتى الأمطار الحمضية، التي كانت وقتاً على أجواء البلدان الصناعية الملوثة، أصبحت أراضي العالم النامي

مزارب التاريخ. لا نريد أن يكون مسرحها العالم الثالث، ولا دوله وشمويه تريد. لا نريد لهذه المساحات البكر التي لم تنعم بالخيرات الكامنة في أعماقها بعد. أن تتحول في غفلة من الزمن إلى بقع قاحلة جرداء يرتدأها، كل سنة ضوئية، رواد السياحة على سطح القمر.

نحن في الجيوب المعوزة النامي لا نريد. لكن الشمال الغربي الصناعي يريد.

يريد أن تقضي موانئنا الأولية صناعته، وأن تستوعب أسواقنا الاستهلاكية منتجاته، وأن يستوعب أراضيها ويحاربنا.. نفاقاً!

(٣٠٠) مليون طن من النفايات الخطيرة انتجتها البلدان الصناعية سنة ١٩٨٣ كان تصيب أوروبا الغربية منها (٢٥) مليون طن، أي بمعدل (٦٠) كيلوغراماً عن كل فرد من سكانها كل عام.

ولو كانت النفايات قابلة للتحويل إلى أروسة، لأصبحت القارة القديمة تروج اليوم باصباح الملايين!

احصاءات «منظمة التعاون والتنمية الاقتصادية» تقول أن ما نسبته (١٠) إلى (١٥) بالمائة فقط من النفايات السامة يمكن إعادة استعمالها، وأن الـ (٨٥) بالمائة الباقية تخضع لسلسلة معقدة من العمليات: (٦) بالمائة تحرق، (٨) بالمائة تعالج كيميائياً للتجويد سميئتها، (٨) بالمائة يكون مصيرها أعماق البحار (٥٠) إلى (٧٠) بالمائة.. تكدن حيثما تيسر، ويتكاثف أجمالية تصل إلى (٣٠٠) مليون دولاراً

وتقدر تكلفة حرق الطن الواحد من النفايات السامة (الزاسي في قوانين أوروبا والولايات المتحدة) بـ (٣٠٠) دولار، بينما يكلف دفنه في إحدى بلدان العالم الثالث (٤٠) دولاراً فقط لا غير. بشرط أن يمتلك البلد منفذاً بحرياً، وإلا يكون موقفاً على «معاملة لندن حول منع التلوث البحري بفضل دفن النفايات»!

ولأن البلدان الأعضاء في «منظمة الوحدة الأفريقية» كانت في طليعة المدافن المرغوبة لاتجاه هذا النوع من المراسم، فقد عمد المجلس الوزاري للمنظمة، في اجتماع أميس أبابا (مايو ١٩٨٨) إلى تبني قرار يأمر الدول الأعضاء فيها بفسخ أي اتفاق أو عقد تكون قد أبرمتها مع شركات نافذة لتلك السموم.

وعقب الإجراء تحرك قام به «برنامج الأمم المتحدة للبيئة» من أجل إبرام معاهدة دولية لعام ١٩٨٩ يحرم نقل النفايات السامة خارج حدود البلاد المنتجة لها.

القصية، من السافانا الأفريقية وصولاً إلى غابات الأمازون، ضحية لها، فقراء، «شريحة» فيها!

المحيطات التي تصل الفشال بالجنوب والعالم الصناعي بالعالم النامي، هي الأخرى «شريحة» في النهضة المعاصرة، وبين جيباتها تصب (٢٠) بليون طن من النفايات الكيميائية والمعادن الثقيلة ومياه الصرف. وتتوغل الأرقام أن عشرة مقاطعات كانت تابعة لسن وغواصات أمريكية وسوفييتية تسحب بالبوليويد الذي ترتد الآن «وبسلام» في قيعان البحار.

لكن العالم يرتد هو الآخر حالماً، وبلا عينية من سحر الفضاء الكوني المسحوق الذي تكلف صروفه بلايين الدولارات، عبر نافذة مظلة أسهمها.. الأرونة!







## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر :

العدد من

التاريخ :

١٩٨٩

### دعوة للانقاذ

الانسان ابن بيئته، صحيح... لكن البيئة من صنع الانسان.

والجهود التي يبذلها بها «برنامج الامم المتحدة لحماية البيئة»، والتي استمرت خلال الفترة بين ١٩٧٥ و ١٩٨٥ عن تسعة برامج لحماية البحار تحزين تقاعدا طبييا.

وتشارك «المنظمة الاقليمية لحماية البيئة البحرية»، التي مقرها الكويت ويشرف على انشطتها وزير التخطيط الدكتور عبدالرحمن الموسى، بنشاط وفعالية، في مواكبة التوجهات الجديدة نحو تخفيف حدة المخاطر التي تهدد مستقبل البشر اذا استمر الحال بهذه الصورة.

الصورة قائمة، لكن الاوان لم يفت بعد. والى بغداد تنتجه الانظار املا في ان تخرج اجتماعات «الجنة التاسعة لحركة عدم الانحياز» بقرارات فعالة وعلمية تساهم في استبعاد وصول بيئة الارض الى وضع كارثي لا رجعة فيه.

قرارات من نوع الغذاء الذي وجهه سمو امير البلاد من على منبر الامم المتحدة قبل عام مضى، وبما فيه الى اسقاط الدول الغنية لاجزاء من ديونها على الدول الفقيرة. ومن نوع المباديء الكونية في إطار التعاون العربي الافريقي وتكامل استثمار الرساميل من جهة والمواد الأولية من جهة... ومن نوع «اليجاد عظم موحد ومتضامن» التي اطلقها زعماء البلدان الصناعية السبعة الرئيسية.

فالدول الاشد فقرا، والتي تفكك ببطونها، وبالتالي فقدانها، الحاجة الملحة الى التنمية والغذاء، وتؤكد ان تقع ضحية استغلال بشع يحول اراضيها البكر، التي لم يتسن لها بعد استرجاع ما تحويه قيماتها من خيرات، الى مزابيل... للتراث

والمطلوب... بل المفروض، ان يصر الى اخراج تلك البلدان من دائرة الفقر المدقع أولا، ثم تشجيع حركة التصنيع «النقي» فيها بعيدا عن المعاصرة التي تمصر تياراتها المخزون والجيوب واحتياجات المستقبل.

الا يكفي مقال الدول الثمانية التي قدمت بمحطات توليد الطاقة النووية واستخدام النظائر المشعة في الصناعة والزراعة والطب، لتصبح عما قريب اسيرة المشاكل نفسها لا تستطع منها فككا؟

المعالم الثلاث لا يستطيع بدوره، ولا يلبي عليه ان يفعل، معالجة مثل تلك المشاكل بغيره. بيد ان التعامل مع ظواهر الطبيعة والافاقه منها ليس محصورا بالحدود الجغرافية والسياسية للدول، ولا بد من تعاون عالمي لتجاوز الحالة الاخلة بالتردي، وبسرعة لا يتصورها كثيرون، في بيئة هذا الكوكب الساحري الذي اصاب اهله الى انفسهم باسماؤهم الحفاظ على امانته.

خطوة جديدة للامام «حبيب» ان تأتي من عدة اتجاهات...

ومعادلة اخرى صعبة لكنها ليست مستحيلة. قمة التحدي والتغيير والتحديث في بغداد، دعوة للخروج بموقف موحد شرقي غربي شمالي جنوبي يكون الانحياز فيه «الى الانسان والحق والعقل»، كما قال سمو الامر غير موه.

... انتهى -

علي ظاهر





المصدر : الشرق الأوسط

٧ سبتمبر ١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### فضايا البيعة تعدد مضير الانتخابات الهولندية

لاماي - ر: توجه الناخبون الهولنديون الى صندوق الاقتراع لمس اللادلاء  
باصواتهم في الانتخابات تهيمن عليها الفضايا البيئية وتحدد مصير للحكومة  
الائتلافية البيئية الحالية.

وبينما يتوقع فوز رود لوبيرز رئيس الوزراء بفترة ثالثة وإن يحتفظ الديمقراطيون  
المسيحيين (حزب رئيس الوزراء) بجميع مقاعدهم الاربعة والخمسين في مجلس  
النواب المؤلف من ١٥٠ عضواً، برز ويم كوك زعيم حزب العمال كمنافس (قوي)  
لرئيس الوزراء الحالي في مناظرات تلفزيونية اجريت خلال الحملة الانتخابية.

ويتوجه عادة اكثر من ٨٠ في المائة من الناخبين الهولنديين للادلاء باصواتهم في  
الانتخابات العامة. وتظل مراكز الاقتراع مفتوحة ١١ ساعة وتعلن النتائج الاربعة  
غير الرسمية بعد قليل من الاغلاق في الساعة ٧٠٠ بتوقيت جرينتش.

ومن المتوقع أن يفقد حزب العمال اربعة مقاعد من بين المقاعد الاكثين  
والخمسين التي يشغلها. ولكن اذا وضع في الاعتبار الاداء القوي للسيد كوك  
وحقيقة أن ٢٠ في المائة من الناخبين لم يتخذوا قراراً حتى امس الاول فان حزب  
العمال قد يفوز بالكرسي بعد من المقاعد.





المصدر : الأمم

التاريخ : ٧ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

□ الاجتماع الإقليمي العربي للبيئة يطلب  
**جميعات طبيعية ونموها مطلوبات**  
**الحفاظ على البيئة في الوطن العربي**  
الإسكندرية - من حسين ثابت :

أوصى الاجتماع الإقليمي للجان الوطنية العربية لبرنامج  
الإنسان والبيئة المسمى « طب - النسيج الخلقة الهولندية »  
بدمج وتنسيق اللجان الوطنية في الدول العربية .. وإثبات  
المعلومات والمطريات مع منظمة اليونسكو . وإثراء مجموعات  
طبيعية المحفوظات على البيئة والقرارات العربية والقطر والبيئي  
والقضاء بنمو المعلومات الخاصة بالبيئة العربية . وعربي  
التأثير . والاستفادة من المطريات الخاصة مع ضرورة التنسيق  
في الجهود البيئية مع الدول المتقدمة في النطاق والطبيعة .  
وإن مجال الإعلام والتثقيف البيئي . طالب الاجتماع بضرورة  
مراجعة المنهج التخطيطي وإسغال اليد البيئي في كافة المستويات  
التخطيطية ودمج صلاحي القرار في الدول العربية للمشاركة في  
اللائحة البيئية واستند لم كافة الوسائل لتأثير الوعي البيئي





المصدر : الأحياس

التاريخ : ١٤٠٢ هـ / ١٩٨٩ م النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### لجنة الكوارث البيئية تنقل استعدادات المحافظين والوزارات

نقلت لجنة مواجهة الكوارث البيئية تقارير الوزارات والمحافظات حول خبراتها في مواجهة كوارث البيئة .. وأخطارها الحالية .. والمطلب تفرجه لها حتى تكون مستعدة منه وأوعى كاريه . كما ناقشت اللجنة في اجتماعها أمس برئاسة اللواء عبدالستار أمين مستشار رئيس الوزراء أسلوب الربط بين الوزارات والمحافظات وبين غرفة العمليات الرئيسية التي انشئت بجهز شئون البيئة . ومن المقرر أن تعقد ندوة ملقة خلال شهر أكتوبر القادم لاختلاصة وتحليل هذه التقارير .







المصدر: الرأى

التاريخ: ٩ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### سباق عالمي لانقاذ طبقة الاوزون

في توجهها لتحقيق ارباح طائلة، تخوض الشركات المنافسة سباقا محموميا مع مثيلاتها في اليابان وفي العالم لاكتشاف بدائل لغاز الكلوروفلوروكربون التي تسبب تدمير طبقة الاوزون العالمية للكرة الارضية. وعلى الرغم من تقدم الولايات المتحدة وأوروبا في هذا المجال، الا ان اليابان تملك في التوصل لولا ان البديل للنسب لهذه المادة، ومن المعروف ان مادة الكلوروفلوروكربون تستخدم على نطاق واسع في عالم اليوم في مجالات تكييف المعدات الإلكترونية واجهزة الكمبيوتر وتقليل حرارة المحركات، وفي اجهزة تكييف الهواء والبرادات، وتتمتع هذه المادة لطبقة الاوزون بعنصر زيادة تآكل الاشعة فوق البنفسجية على سطح الأرض وزيادة عدد حالات الإصابة بسرطان الجلد. كما تسبب هذه المادة ارتفاع درجة حرارة سطح الأرض مما يعني لحدوث تغير في مناخ الأرض وتهديد الحياة عليها بكارثة. شركة يابانية اعلنت مثلا انها ستخصص ١٦٠ مليون دولار اشغلة لتمويل الأبحاث الملهمة الى ايجاد بدائل تحتوي على الهيدروجين الذي يزيل آثار مركبات الكلوروفلوروكربون بطبقة الاوزون. شركة أخرى اعلنت انها قد خصصت مبلغ مليار دولار للأبحاث في هذا المجال خلال السنوات العشر القادمة. ومما يذكر ان شركات الإلكترونيات والسيارات في اليابان اعلنت انها ستلتزم بالتوقف عن استخدام مادة الكلوروفلوروكربون في منتجاتها وعلى مراحل الى ان يتم التخلص نهائيا في منتصف التسعينات.





المصدر : القبة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٩ سبتمبر ١٩٨٩

## للحفاظ على طبقة الاوزون ولتحقيق ارباح كبيرة سباق محموم بين الشركات اليابانية والاميركية لاكتشاف بدائل لمادة «الكلوروفلوروكربون»

تقريبا في العام ان نقلت الأبحاث والتطوير والإنتاج هائلة. وأضاف قائلا انه في هذا المجال سيكون البقاء للأصلح حيث لن يصد في النهاية سوى شركات قليلة.

واكبر منافس المنتجين للكلوروفلوروكربون اليابانيين هي شركة «ديجون دي ليمون» الاميركية. وقال المتحدث باسم «ديجون» اليابان وهي وحدة يابانية الملكية بالكامل ان الشركة الام تتمتع اتفاق ٤٥ مليون دولار على أبحاث ايجاد بدائل لهذه المادة في ١٩٨٩ وحدها ويمبلغ مليار دولار خلال العشر سنوات المقبلة.

وتقول مصادر صناعية ان الشركات الكبرى لا تنتج الاجهزة الالكترونية والسيارات في اليابان اقل تحسنا لاستخدام بدائل للكلوروفلوروكربون من شركات إنتاج المواد الكيميائية.

وتتقدم معظم شركات الالكترونيات والسيارات الكبرى مثل تويوتا لصناعة السيارات وماتسوشيتا للصناعات الكهربائية بالتوقف على مرارجل عن استخدام مادة الكلوروفلوروكربون الى ان يتم العثور تماما في منتصف التسعينات. ولكن هذه الشركات ستستبدل نفايات طائلة وجهودا كبيرة للتحويل الى انقطة جديدة.

وقال المتحدث باسم مؤسسة «هيتاشي» للصناعات الالكترونية التي تتمتع التوقف عن استخدام الكلوروفلوروكربون في ١٩٩٦ انها ابتداء من هذا العام ستبذل اربعة مليارات ين - ٢٨ مليون دولار - سنويا لايجاد واستخدام بدائل.

ويقول كوي براون كبير المهندسين بشركة سيارات فورد ان من عيوب استخدام بدائل للكلوروفلوروكربون في صناعة السيارات الاضطراب الى وضع اجهزة تكييف هواء اكبر مما يشكل عبئا متزايدا على الطاقة واستهلاكها اكبر للوقود.

محمومة للغز في السباق واكتشاف بدائل.

وقال سيستكن الفاكزون من السيطرة على السوق وجني ارباح طائلة. وتستخدم مادة الكلوروفلوروكربون في تنظيف المعادن الالكترونية واجهزة الكمبيوتر وفي تقليل حرارة المحركات واجهزة تكييف الهواء والبرادات «التلاجات».

ويقول علماء ان الكلوروفلوروكربون يدمر طبقة الاوزون التي تقي الارض من الاشعة فوق البنفسجية المسببة للسرطان.

ويعتقد العلماء ان هذه المادة تسهم ايضا في زيادة حرارة الكرة الأرضية فيما يعرف بظاهرة «البيت الاخضر» نسبة الى الزجاجات المظلمة التي تمنع تسرب الحرارة الى الخارج.

وفي اليابان يقول صناع هذه المادة بانفسهم الحملة لايجاد بدائل.

وقال مسؤول في مؤسسة «دايكين» ثاني اكبر منتج للكلوروفلوروكربون في اليابان «بالرغم من ان المنتجين او المستخدمين لهذه المادة لا يتدبر عليهم اي دلائل عدوانية على السطح الا انهم يخوضون معركة مريرة خلف الكواليس في محاولة لايجاد بدائل».

وقال يوشيو كونيشي مدير اساهي جلاس اكبر منتج للكلوروفلوروكربون في اليابان ان شركته تتمتع تخصيص حوالي ٢٢٥٠ مليار ين - ١٦٠ مليون دولار - لتمويل أبحاث لايجاد بدائل لهذه المادة خلال السنوات القليلة المقبلة.

وستتلق معظم هذه الاموال على ايجاد بدائل تحتوي على الهيدروجين الذي يزيل آثار مركبات الكلور الضارة بالغلاف الجوي.

وقال كونيشي ان الشركة قد انفتحت بالفعل لتأدية مليارات ين - ٥٥ مليون دولار - تقريبا على أبحاث للتوصل الى بدائل.

وقال كونيشي اذا كنت تبني النجاش في هذا المجال فيزيمك زيادة مبيعاتك الى تريكليون ين - سبعة مليارات دولار -





المصدر : أ. س. فوس

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٠ سبتمبر ١٩٨٩

### مصر في مؤتمر تلوث البيئة

□ يسألر د . محمد الراعي وكيل  
معهد الدراسات العليا والبحوث  
بالاسكندرية إلى باريس لتمثيل  
مصر في مؤتمر الاستعمار عن  
بعد في الفترة من ١١ - ١٣  
أكتوبر القادم .  
وينقلش المؤتمر إمكانات طرق  
الاستعمار عن بُعد في تحديد  
أمكن وتدفقات التلوث والموارد  
الطبيعية في البيئة .. وتقيم  
المؤتمر وزارة البيئة الفرنسية .  
ويشارك فيه عدد من الدول  
الاجنبية والدول النامية  
المتقدمة لتكنولوجيا  
الاستعمار .





المصدر: الأمانة العامة

التاريخ: ١٠ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مشهد للثقافة العلمية في دولة الكويت  
لدراسة آثار الإنسان على بيئته

الدول العربية تشترك بإيجابية  
في البرامج الإقليمية لحماية  
بيئة عرض البحر المتوسط  
والبحر الأحمر وخليج عدن والخليج العربي

في المؤتمر

# الاقليمى لبرنامج الانسان والمحيط الحيوى اول مشرو

للتعاون الدولي

التعاون بين

العلم والتكنولوجيا  
والتعليم والتدريب  
والتحقيق  
الأمور الأساسية  
لحماية البيئة

تغلغل مكونات الأوزن في طبقات الجو العليا  
تجريف الأراضي، تلوث البيئة، التحولات المناخية  
قضايا تطرحها البيئة على الضمير الانساني







والتكليف من الأمور الأساسية في تحقيق النجاح في جهود التنمية عامة ولا جهود حماية البيئة لتكون للتنمية موصولة الصفاء .

سيداتي معالي :

إن الاهتمام بقضايا البيئة ، شأنه في ذلك شأن الاهتمام بقضايا التعليم ، هو اهتمام بالقضايا المستقبل وسلوليتنا تجاه أجيال من ابتغنا

وأهملنا تأتي معنا . السؤال الأول الذي تلح به القضايا البيئية طبعاً هو : أي علم نريده أبنائنا وأهملنا ؟ هل نعلمهم الأرض خصبة وبالماء والشمس ، أو نعلمهم الأرض وقد أجهزها بالدهون والأحبار ؟ هل نعلمهم ماء الميول والآبار نقياً ؟ أم نعلمهم مزارع الله وأدب السماء الثوب وخفائها الشواب والنفقات ؟ هل نعلمهم شهوة نقياً ؟ بل أو نترك لهم الهواء العفير والسوم ؟ هل نعلمهم الشجر مورق مفرح عليه الطير يطي ، أو نعلمهم الانجراف خطاه جرداء لا زرع ولا عر ؟ هذه هي قضية البيئة الأولى ، وهي السؤلية تجاه الله ، تجاه الإقليم القعدة .

السؤال الثاني : يتصل بالسؤلية تجاه المجتمعات المجاورة التي تتشاركنا في حوض البصرة أو البحر أو في حوض النيل ، أو في الإقليم البيئي . هل نأخذ من مقلته من ملوثات التي حوضنا المشترك مثلثنا ، أم يكون من خواص عملنا شهورنا والسؤلية تجاه جيراننا وشركائنا في وحدتنا الموارد الطبيعية والبيئة المشتركة . ومن ضمن أطباق أن الدول العربية جميعاً تتشارك في قضية البيئة في البرامج الإقليمية لحماية بيئة حوض البحر المتوسط وحوض البحر الأحمر وخليج عدن وحوض الخليج العربي .

السؤال الثالث : يتصل بالسؤلية تجاه البشر عامة . ذلك لأن القضايا البيئية تكثري للتنمية بتخلف مكونات الأيونات في طبقات الجو العليا ، أو بتلوثات لمخاضة نتيجة الزيادة السكانية في طبقات الهواء أو بمعهد الثروات الطبيعي من أنواع النبات وأنواع الحيوان التي يتهددها الانقراض ، إلى غير ذلك من قضايا ذات مدع ، علة .

سيداتي معالي : لقد كان برنامج الإنسان والمحيط الحيوي أول مشروع قصد أن التفتون الدول لدراسة القضايا المتعلقة بعائلة الإنسان البيئية التي يعيش فيها . ويتأثر بتقلباتها . ويمزج البيئة التي يعتمد عليها في مقاييسه منطلقات حياته . بدأت اليونيسكو الأعداد لهذا البرنامج منذ عشرين سنة ، وعرضت عناصره وخطة عمل المؤتمر للعام ١٩٧١ . ونحن لا ننظر الآن إلى خريطة العلم ، تكس الاهتمام العالمي

بقضايا البيئة سواء على مستوى المنظمات الشعبية من الجمعيات الأهلية ، والحزب البيئية ، أو المؤسسات الحكومية والدية الدول . ونحن نذكر بقدرة الرئاسة الأربعة : الرئيس محمد حسني مبارك وملائكة ، في يوليو بالقاهرة عقد مؤتمر قمة دول شمال أفريقيا لدراسة الدول والبيئة ، تتخلل هذا فلتدرك اليونيسكو رؤيته وسيله .

ويسعى برنامج الإنسان والمحيط الحيوي إلى حشد الطاقات العلمية في دول العالم جميعاً في إطار التفوق والتخصص الدول لدراسة آثار الإنسان على بيئة إيجيا وسيليا ، وعلى الوسائل التي تتعلم بها الأثر

الإيجابية في التنمية والبيئة والتي تتعلم الأثر السلبية التي تكون لمعيط الحيوي وتفتي إلى تدهور للنظريات البيئية التي تنتج الطعام وتلوث الهواء وخامات الصناعة وعن البرنامج بجمع بين للجه العلمي في الأرض والتخصصات البيئية ، وفي البحوث والدراسات

العلمية والتكنولوجية للفضلة بشاشيا البيئة ، وبين الجهد اللازم لتربية البيئة والتعليم البيئي وتقريب الإختصاصين في مجالات علوم البيئة . ذلك لأن التقدم والتنمية تتواصل خطاهما إذا استندت إلى قاعدة عريضة من العلوم التطبيقية وهي جهود التوعية البيئية والتكثيف البيئي ، وإلى فريق متكاملة من العلماء المتكلمين والمتفهمين للتعليمات تقرر على تناول القضايا البيئية وأبعاد حلول لها . إن هذا التكامل بين العلم والتكنولوجيا والتعليم والتدريب

شهدت الإسكندرية . المؤثر الإقليمي للجان الوطنية العربية لمبرمج الإنسان والمحيط الحيوي . شارك في الاجتماع عدد من العلماء العرب . المؤسسات العلمية والجامعات التي الدكتور أحمد فاضل سرور وزير التعليم . الدكتور محمد سعيد عبدالقادر رئيس جامعة الإسكندرية في لقاء كلمة . كما التي رئيس جامعة الإسكندرية كلمة ترحيب باسم الجامعة . أعلن الدكتور أحمد فاضل سرور

وزير التعليم في كلمة السيد محافظ الإسكندرية السيد مدير مكتب العلوم بالجامعة العربية وممثل اليونيسكو السادة أعضاء الوفود

سيداتي معالي : يطيب لي أن أرحب بكم في جمهورية مصر العربية . وفي مدينة الإسكندرية التي سبقت في الترحيب بكونية العلم والتفكير عندما كانت مكتبة الإسكندرية واحدة من المراكز العلمية الكبرى في العالم . نرجو من الله أن يجمع على أعضاء هذه المكتبة إلى سابق مجدها ، لتعود الإسكندرية في عهدهم إلى ما كانت عليه في الأزمان . وأسأنا نذكر أمجاد الماضي للفتن . أما نذكرها لتعلم خطاهم إلى الامام توطئة على سنين قعدت بنا عن ملاحقة ركب التقدم المصالح في العلم .

مرحباً بكم في هذا الاجتماع العلمي الذي يتناول برنامج الإنسان والمحيط الحيوي واسمواً في إن الذي تهيئ تحت في رحاب اليونيسكو . مقدماً لجامعة الدول العربية والجامعة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، في السنوات التي ولد فيها هذا البرنامج . وعنت الترحيب خطي تطوره الأولى باعنا عن مجالات الألفه العربية منه . ومجالات الأصحاب العربي فيه . وما أت اليوم أشرف بصفته بكم . ويجتمعكم هذا الذي يجمع الأصحاب العربي في مدى سنوات تزيد على خمس عشرة سنة مضت منذ بداية العمل في هذا البرنامج الدولي . ولدي بيشتر في مجالات التعاون العربي في البحوث والدراسات التي تتألف منها مشروعات هذا البرنامج ليكون الإسهام العربي بارزاً في الدول الحاضري الذي تترسبه ونرجوه وأنتها العربية .





الأسم

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للتشريع والخدمة الصحية والمعلومات

من نحن نحن نؤمن بأن العلم هو السبيل إلى  
من التفتيش الفكري والمعنوي بين

البشر .

وهكذا فإن معالجة المشاكل  
التأسيسية لهذه المنظمة قد تطلبت  
مشاركة التعاون بين أهم العلماء في  
مجال التربية والتعليم والثقافة كإحدى  
من أدوات بلوغ أهداف العلم  
العلم .

ومن هنا كان اهتمام مواد التعليم  
بمصر وسائل بلوغ ذلك الهدف في  
الوسائل الفكرية والتربوية  
والثقافية .

إنها السبيل - ذلك بينما اجتماعكم  
هذا إنهم العلماء والخبراء الأجلاء  
خير شاهد على أن الغلبة أصبحت  
بالعلم في مجال مقاصد هذه المؤسسة  
وفي نشاطاتها للعمل على خير الإنسان  
من حيث هو مجرد إنسان يستحق أن  
يعني المجتمع الدولي به في ذاته وفي  
فكره التي تمكنه من حياة كريمة .  
وفي مقدمة الوسائل إلى هذا المقصد  
الحالي العناية بالحديث الحيوي الذي  
يعيش فيه الإنسان من حيث هو مجرد  
إنسان غلبت تسهر على سلامة هذا  
الحديث وثقلته وتعبه لكي يصبح  
مطلوباً لأنفسه بدل أن يصعد فيلسف  
وبدل أن يفتح أفكار .

وهذا الدور العظيم يقتضي عتلاً  
عائلة لا تكف عند مجرد المعرفة  
بالحقائق العلمية البحتة وإنما عتلاً  
تجارب تلك الحقائق إلى الخبرة  
الواسعة بمشكلات الإنسان في علاقته  
بمحيطه الحيوي فمن ثم إلى عتلاً  
خبرة .

ولكم أيها العلماء الأجلاء مجتمعكم  
العلم من الخبرة فكنتم لذلك خير  
مجمع تشهد عليه أمم أممنا العربية  
في أن تخرجوا عليها في تفتيش  
اجتماعكم هذا بما تستطيع أن تفتش  
به على مشكلاتها في عتلة الإنسان  
العربي بمجاله الحيوي .

ولكم الله إلى العمل على خير هذه  
الأمم والسلام عليكم ورحمة الله  
وبركاته .

تفتيش

شريف سلام

هذه جميعاً أسئلة تطرحها قضايا  
البيئة على التشريع الإنساني ذلك لأن  
الإنسان مستخلف في الأرض ليصلحها  
بالتعمير والنماء ، ولا يفسد فيها .  
إنها السبيل :

ليس من سبيل إلى التقدم إلا  
العلم ، ولم يعد سبيل إلى العلم  
التفكير في زماننا إلا بالتعاون  
والتعمير الإقليمي والدولي ، والامة  
العربية تفتش في مواجهة تحديات  
ثقافة الشراسة ، تتحدى حضارتها  
ومستقبلها ، وقد ان الأوان للتفكير  
الأيدي والقلوب والعقول ، لنعمل بما  
فيه نفع الأمة ، واجتماعكم هذا خطوة  
على الطريق الصحيح ، وثقافة خير -  
أن شاء الله - إلى عمل عربي مشترك  
يأخذ بعين الاعتبار العقل التقدم  
والمعاصرة .

ول شتم علمي لكم طيب التتبع في  
بلدكم مصر ، كما تشي لكم نعم كل  
شراح وتوفيق ، والسلام عليكم  
ورحمة الله وبركاته .

كلمة رئيس الجامعة

التي الدكتور محمد سعيد  
عبد الفتاح رئيس جامعة الإسكندرية  
كلمته :

السادة العلماء الأجلاء أعضاء هذا  
الاجتماع الاقليمي للجان الوطنية  
العربية لبرنامج الإنسان والحديث  
الحيوي ، والسادة العلماء والخبراء  
المشاركون فيه من الأخوة العرب .  
فإن جامعة الإسكندرية التي يعتز  
علمائها بالاعتماد بشؤون البيئة  
فالتقينا على الأعمال البحتة  
والميدانية من أجل ثقافتها ولطوبتها في  
خدمة الإنسان على أرضنا ، ليسعدنا  
حقاً أن يفتتح اجتماعكم هذا في  
رحابها .

إنها السبيل الأجلاء - إن أهدا تن  
الذين فطروا في أعمال الإنسان  
التأسيسية لمنظمة اليونسكو ، تلك  
المنظمة التي يستهدف اجتماعكم  
الوقوف معاً من أعظم مقاصدها ، إن  
أحد من هؤلاء لم يكن يتصور أن  
مقاصد تلك المنظمة الفنية ستكون لها  
الثقلية وفي وقت قريب على مقاصدها  
الفكرية والفلسفية ، ثم تأتي معالجة  
مبادئ هذه المنظمة تأسيساً لتؤكد  
بدورها على ذلك إذ تعلن :

لما كانت الحروب تبدأ إلى عتلاً  
البشر ، ففي عتولهم يجب أن تكون  
حضون السلام .. أن السلام المدني على  
مجرد الاتفاقيات الاقتصادية  
والسياسية بين الحكومات لا يكفي  
على دفع الشعوب إلى الالتزام به  
الالتزاماً اجتماعياً ذاتياً مخلصاً ، وكان





المصدر: الشرق الأوسط

التاريخ: ١١ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ابتكار أمريكي جديد حماية الغلاف الجوي بموجات لاسلكية من الأرض

لوس أنجلوس - الشرق الأوسط  
أعلن أس العالم الأمريكي الريد وينج، في جامعة كاليفورنيا، أن البعثة بوسعها أن تحمي طبقة الأيونوسفير من الجزيئات كويكباتها بموجات لاسلكية، تسفر عن إنتاج نبضات كهربية. والمعروف أن هذه النبضات لها تأثير ممانس للأيونات المحيطة للذرة للأيون.  
ويعتقد العلماء، في مختلف أنحاء العالم، أن ذرات الكالسيوم هي المسؤولة عن تدمير طبقة الأيونوسفير التي تحمي الحياة والأحياء على الأرض من أخطار الأشعة الكونية. وتراكم هذه الذرات عندما تنقل الأشعة فوق البنفسجية الصادرة عن الشمس، من خلال المركبات الغازية التي صنعها الإنسان وغمامة الكالسيوم والبروكسين. وهذه الذرات فعالة لدرجة أنها تساعد على أحداث تقلل مع جزيئات الأيونوسفير بحيث تدمر الذرة الواحدة مائة الف جزيء من الأيونوسفير.  
ويؤكد وينج أنه يستطيع توليد موجات لاسلكية ينفذها من الأرض لنقل الطاقة إلى الذرات المحيطة، للحيوية في الهواء الجوي.  
وفي التجارب الميدانية التي يخطط لها يأمل وينج أن يؤثر في منطقة تتراوح بين خمسين ومائتين كيلومترا فوق سطح الأرض.





المصدر: الشرق الأوسط

التاريخ: ١١ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

# إحياء الذكرى العام السادس (تجار الأطباء والعلماء في أوروبا تحت مظلة) مهاجرة البيئة ومكافحة التلوث في العالم العربي

في القاهرة - الشرق الأوسط - من أجل كمال جلال  
شهدت القاهرة احتفالات بالذكرى السنوية لانتقال الأطباء والعلماء من أوروبا إلى العالم العربي  
سبتمبر (أيلول) ١٩٨٩. ألقى الدكتور كمال جلال كلمة في الاحتفال  
العربي في أوروبا، تليها كلمة في عام ١٩٨٢. وقد دعا كمالاً من الأطباء  
العرب والعلماء في دول أوروبا، وخاصة في ليبيا، إلى التمسك بالبيئة العربية، من أجل  
مكافحة التلوث البيئي والعربي.







وأشار الدكتور شتاير الى ان القانون الأوروبي الدولي في ميدان حماية البيئة والصحة من التلوث والاضرار، والى انقاذ اول مؤتمر أوروبي في هذا الإطار، هو المؤتمر الذي سيعقد في مدينة فرانكفورت بالتعاون بين وزارة البيئة الاتحادية الألمانية ومنظمة الصحة العالمية، ويتناول حماية البيئة والصحة وتحسين وسائل الحماية والوقاية بها.

[illegible]

أما الدكتور بوب شتارون، الرئيس العام في المؤسسة الدولية للصحة العامة، فقد أكد في كلمته الافتتاحية في يومه الأول للندوة العلمية التي أقيمت في جامعة القاهرة، على أهمية دور المرأة في التنمية الاقتصادية في مصر، حيث أشار إلى أن مصر لديها نسبة عالية من النساء في القوى العاملة، وأن الحكومة يجب أن تركز على تحسين فرص العمل للنساء، وخاصة في القطاع الخاص، وذلك من خلال توفير التدريب والتعليم، وتحسين بيئة العمل، وتوفير المرافق المناسبة، مثل الحضانة، وذلك من أجل تعزيز النمو الاقتصادي، وتحقيق التنمية المستدامة.

البيئة ولآثارها الضارة على الإنسان، وفي  
مواجهتها مشكلة الضجة ولآثارها ووسائل  
الحماية فمنها في الدول الصناعية، وخاصة  
في الطرق ووسائل النقل والمواصلات  
المؤسسات الاقتصادية والصناعية، جنبا إلى

1324

يعتبرون الإسلام ومشكلة البيئة، والدكتور عبد العزيز القضاة، الطبيب في المستشفى العسكري، في العاصمة الأردنية عمان، معاضدة لعمارة «البيئة» في التقدم الطبي، والإحلال والصحة، كما ناقش المشاركون في المؤتمر دور التكنولوجيا الحديثة في معالجة التلوث في إطار العمل المجتمعي والوقائي.

في ختام افتتاح المؤتمر في مدينة مكتبة جامعة الدول العربية في العاصمة الأردنية، بين السيد دودو الحكيم مديرو كلمة جاء فيها المؤتمر والمشاركون فيه، مبدأ أن الجهود التي يبذلها الأطباء العرب في مواجهة التلوث الطبي، وإلى جهود الجمعية العربية لطب العمل العربي، وأطاح حكمة البيئة في العالم العربي، ويتناغم مع الأمم المتحدة وبرامجها المتخصصة في هذا المجال.

ومن المحاضرات المهمة التي لقيت في مؤتمر اتحاد الأطباء العرب في أوروبا، المحاضرة التي ألقاها السيد ناطم عبد الحميد حول أضرار مركبات مادة الرصاص في وقود السيارات وانعكاسها على صحة





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ١٩٨٩ سبتمبر

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### الكولر فلور كربون ليس المسئول الوحيد عن تآكل طبقة الازون

كتب - وليد بدران :

ذكرت جريدة العلوم الأمريكية ..  
نقلا عن علماء في وكالة ناسا  
للفضاء ومعهد كاليفورنيا  
للتكنولوجيا ان مادة  
الكولر فلور كربون لا يمكن ان  
تؤدي الا الى تآكل طبقة هذه  
المسماحة من طبقة الازون .. وان  
هذه عوامل اخرى تكمن وراء تآكل  
هذه الطبقة .. واكتشفهم ويحسبون  
لتحديد مادية هذه العوامل .





المصدر: ..... المساء

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٣ سبتمبر ١٩٨٩

## تغيير الجو يسبب الأرق

أكد خبراء البيئة في  
الشرق أن تغيير  
عوامل المناخ تلعب  
دورا أساسيا في  
الإصابة بالعديد من  
الأمراض ومن بينها  
الأرق الذي يصاب به  
العديد من سكان  
الشرق بسبب عدم  
تعرض أجسامهم  
لضوء الشمس ومن  
المتوقع مع تدمير  
تلك العوامل في  
مناطق الشمال  
الاستوائية في  
الأعوام المقبلة أن  
تتزايد الإصابة  
بمرض الأرق لدى  
كثير من المواطنين  
في هذه المنطقة.





## إخضاع التنمية لمنطق الأرقام فقط أدى إلى اختلال البنية الطبيعية للككرة الأرضية

عبد اللطيف يوسف

نورة الإنسان فاصبح الخفاف بسببها  
أهم مشكلات عند غير قليل من  
الإنسان.  
ولا تقتصر المظلة في نظراتنا على  
الاستنزاف للسفر والحكم للموارد  
طبيعية خصبة بل في أثر ذلك على  
النفاخ الفلساني الذي يعيشه للجمع  
للعاصر والذي يعاني فيه الإنسان من  
الاحساس بالانقطاع عن الطبيعة الأم  
وخوفه من الانقطاع التي تكس في  
أحاطتها والشعور بالانفراط الروحي  
في عالم فقد رايته في النفاخ من كله  
في الوجود.

لقد ضاعت حكمة الله سبحانه  
وتعالى إن الإنسان من الأرض مصور  
حسية الإنسان في هذا النسخ  
الكوني العظيم فأضحى جميع ما  
يحتاج إليه الإنسان من نبات وحيوان،  
وأدار الحياة على كرتة الأرضية في  
تناقض وتوازن كعاد لا تصد لها  
شيئها في هذا الكون. فحدثت  
المجزة الألفية الكبرى، في فجد  
الحياة في دورات متتالية متعاقبة  
مكنت الإنسان من الإفانة من الثروات  
الطبيعية الهائلة والتطلع بما في  
الأرض من مياه ونباتات ومعادن  
وغيرها، ومن تطوير حضارات متعقبة  
أثرت الحياة البشرية والذات لها  
فرصة الإلقاء بالجهود الإنساني  
لحقيق التنمية وتحقيق التقارب بين  
سكان هذا العالم وتطويق التقارب بين  
أجزاء الكرة الأرضية بفضل التقدم في  
وسائل الاتصالات والواصلات  
للحديثة. وتبين الدراسات التي قام  
بها علماء الطبيعة أن الأرض في  
وضعها الحالي تكونت خلال ما يقارب  
مليون سنة. ولكن الإنسان لم يظهر  
على وجهها إلا منذ آلاف السنين وعلى  
رغم هذا فإن الحضارة البشرية  
الحالية تعبر في مرحلة الطفولة من  
عمر أزمان وتضيق لنا حالاتها إذا  
علمنا أن القسم الحضارات  
للعرفه لدينا لا تتجاوز في عمرها  
سنة الأربعة.

وعمل الإنسان منذ وجوده على

تلك مشقة سوء استخدام  
الموارد الطبيعية والأرض على البيئة  
واستنزاف الكميات الأساسية فيها  
إن تكون كسرى للثقلات التي  
يواجهها عالمنا المعاصر، والتي جعلت  
العديد من المهنيين بالشؤون البيئية  
جماعات وفراة، على رصد ظواهر  
هذه المشكلة وتكوين أبعادها وتحليل  
انعكاساتها على إمكانات النمو  
للحصول للثروات في ضوء ارتباطات  
البيئة البشرية بالسياسات التي  
تتخذها الدول لصياغة سوارها  
وترشيد استخداماتها ومعالجة  
التدهور الذي يهدد قدرتها على  
التجدد والبقاء.

ولكن سمحت الثورة التكنولوجية  
في أحداث ثقل مهمة في المستويات  
العمادية للمجتمع الحديث وإغناء  
حصيلته من المعرفة والتكتسيات  
التقنية، فإن الإسراف في استنزاف  
الموارد الطبيعية الذي رافق ذلك  
الثورة وإخضاع التنمية لمنطق الأرقام  
فقط من دون الاعتصاف بارتباطات  
التنمية بالبيئة نفسها ومن دون وقاية  
هذه البيئة من أي استخدام ضار لها  
لها من قوات أو حفاظها للأجيال  
القادمة، والممارسات التي جعلت خلال  
النصف الثاني من هذا القرن...  
كلها إلى إفسار الحياة على هذه  
الأرض وأحداث لتفائل في ثلاثين  
الدينية للبنية الطبيعية للكرة  
الأرضية ظهر جانب منه في صورة  
سريعة في حين انقضت عقود كثيرة  
على جوانبه الأخرى قبل أن ينتهي  
الإنسان بها.

وهذا زادت حركة التصحر نتيجة  
أعمال الزراعة في السهول وتواتر  
الفيضانات المدمرة بسبب قطع  
الغابات في الجبال، واستخدمت  
المواد الكيماوية في صورة عشوائية  
وأضررت الموارد المائية الطبيعية  
بالفضلات البشرية والصناعية للثروات  
النطاق المائي وتسميت السموم في  
وأخل توازن التفاعلات للمائية البحرية  
باطن الأرض فضاعلت الثروة البحرية  
وأخل توازن التفاعلات للمائية الحية  
في أجزاء كثيرة من البحار. كما أسهم  
ذلك التغيرات المناخية في الجو في  
زيادة نسبة السموم في الهواء  
وتحويلها إلى أمطار حارقة أثرت على

الأرض على استنزاف سوارها.  
الطبيعية لبناء الحضارة الإنسانية  
الحالية، إلا أن وثيرة استغلاله لهذه  
الموارد ازدادت بصورة متعقبة خلال  
القرنين حتى بلغت ذروتها في القرن  
العشرين فأضحت ثروتها على التجدد  
التقني ولخت بالتوازن الطبيعي  
للحياة وجعلت الأنظمة الإنشائية التي  
لم تضع الاعتبارات البيئية في  
حساباتها تسهم في إلحاق الضرر  
بالبيئة الطبيعية وتكر للقلق حول  
أهمية المحافظة على مقومات الحياة  
على الكرة الأرضية التي تتميز  
للازمنة الطبيعية فيها بعتلى  
الحياتية والخصب.

وأخذ الوعي بأبعاد هذه المشكلة  
يتقارب بين اللغتين خصوصاً في دول  
الشرق، وتضحت الحاجة إلى توفير  
المطويات الحفصية والفلسفية  
والاقتصادية اللازمة لبيان الأسباب  
الوجب استخلاص المعاصلة على  
ثروات هذه الأرض وصياغة سياسات  
بوابية لحماية موارد الكرة الأرضية  
الطبيعية خصوصاً الأساسية منها  
كالمياه والهواء والغابات والحيات  
وأهمها على الإطلاق غلاف الكرة

الأرضية من الخاضع التي تسهيها  
الانتماءات الكونية.

وإلى هذا التحرك على المستوى  
الدولي إلى تكوين لجنة عالمية  
المسوى برئاسة السيد بروتاند  
ورئيسة وزراء الفوج بتقيل من الأمم  
للتحقيق لدراسة تأثير السياسات  
الاقتصادية والبيئية لاول لعالم  
على الموارد الطبيعية التي لا يمكن  
اعتبارها ملكاً، تظهر الأجيال الحية  
كما لضاء بل وفاء، أضحت الحاجة  
الطبيعية تستلزم منه الأجيال الحية  
ولكن تحافظ عليه في الأوقات لنفسه  
أصلحه من بياض من أجيال. ولكنه لا  
يد من التفرق إلى للتنمية الاقتصادية  
في جميع أرجاء المعمورة كوجهة  
متكاملة متوازنة وليس كقطرات  
مستقلة تحكمها حدود جغرافية  
سياسية غير حقيقية في المنظر  
الطبيعي للحياة. ومثلت للتحول خلال  
فترة سنة وثيق تحاربت خلالها مع  
عدد كبير من المختصين كل ملاح  
الحياة الحديثة والتأثير السيلسات







المجلة

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الاقتصادية لدول العالم سواء التسمية منها أو المقدمة على حد سواء على مستقبل الموارد الطبيعية على الكرة الأرضية بقصد تمكن هذه الدول من تحقيق تنمية مستمرة متوازنة تظل الشفيع والأرضاء في جميع أنحاء العالم.

وأدى نشر هذا التقرير المهم إلى تركيز الإضواء على ضرورة إعطاء بيلة هذه الكرة الأرضية أو القرية الكونية، كما أطلقت عليها باربرا جاكسون الرائدة الفنة في ميدان أبحاث التنمية، الأهمية التي ضنتها من خلال تحقيق التوازن في عناصر الحياة الطبيعية والاقتصادية.

ولذلك أبادر في تسجيل تقديري للمجلس الوطني للثقافة والعلوم في الكويت لقائه بترجمة هذا التقرير الدولي المهم إلى اللغة العربية وتقرره في سلسلة معالم الحركة هذه المسلسلة التي حققت باحترام القارئ العربي منذ صدور ها، وذلك يسهم المجلس في نشر الوعي لدى الأمة العربية حول أهمية المحافظة على الموارد الطبيعية في الوطن العربي لضمان تحقيق تنمية اقتصادية مستدامة متجددة والتأكيد على خطورة الاسائة التي يعضلها هذا الجيل تجاه الأجيال القادمة ولتطوير الفكر العربي في هذا الضمان بتنمية الإدراك لدى المواطن بالبعد الدولي لهذه القضية وتوعيته بحقيقة مشاركة جميع سكان هذه الأرض وتضامهم في مسؤولية الحفاظ على مستقبل الحياة البشرية على هذا الكوكب.

رئيس مجلس إدارة الصندوق العربي  
للإنماء الاقتصادي والاجتماعي





المصدر:

العدد ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ:

١٤ أغسطس ١٩٨٩

وثيقة اللجنة العالمية للبيئة والتنمية:

## الأرض واحدة... والعالم واحد أيضا

□ لندن - من محمد عارضة

■ أخيراً أصدر في الشهر المفلح للبيئة العربية من كتاب «مستقبلنا المشترك» الذي يضم وثيقة اللجنة العالمية للبيئة والتنمية وهي اللجنة التي شكلتها الهيئة العامة للأمم المتحدة في عام ١٩٨٣ برئاسة رئيسة وزراء النرويج المشهورة غرو هارلم برونتاند، والتي كانت اختارت نالجا لها وزير خارجية السويدون السابق الدكتور منسون خالدا، إضافة إلى أعضاء اللجنة عشرين آخرين من أصل أعضاء اللجنة العشرين هما الدكتور صالح الأتيل مدير مدينة للبيئة عبد العزيز للعلوم والتقنية والسيد محمد سمحون مدير الجيزال إنذاك في الأمم المتحدة.

ويعد كتاب مستقبلنا للبيئة الذي استغرق حوالي ١٠٠ ألف نسخة استمرارا لوثيقيتي ويبي برنت حول الشمال والجنوب «برناميج للبيئة» و«الأزمة المشتركة» وثيقة أولي باله حول السلام ونزع السلاح والأمن المشترك.

استغرق تأليف الكتاب الذي ساهم فيه عشرات من المسؤولين والخبراء في التنمية والبيئة من ٢٤ بلدا أكثر من ثلاث سنوات، وكلف إعداده حوالي سبعة ملايين دولار. ووافقته نشاطات في بلدان عدة تضمنت جلسات مناقشة واستماع عامة في جنيف وجاكارتا وأوسلو وسان باولو ولندنوكرا وفراري ونيروي وموسكو وطوكيو وغيرها شارك فيها عشرات الأشخاص من مختلف المهن والأعمار والمناسبات الاجتماعية.

وعلى الرغم من تأخر مسود الطبع العربية من مجلاتها بالغة المختلفة منذ عام ١٩٨٧، إلا أنه يمكن القول أن صورها المتخضر جدا أفضل من عدم صورها أبدا. فهذه الوثيقة المستعمدة اعتمدت في بلدان عدة متقدمة وتنامية تعد مرجعا أكاديميا ودليل عمل لسياسات وتشريعات التنمية كونها تعبر رؤية جديدة للبشر وأرض البشر.

أرض البشر

يطرح الكتاب مفاهيم أساسية جديدة، مثل التنمية المستدامة والإبعاد البيئية للاقتصاد والتنمية المتجانسة للإنسان والمساكن القوية، ويواجه في شوقها مواضيع الطاقة والصناعة والأمن الغذائي والوارث الطبيعية ومشاكل السكان ونمو المدن ولا يطغى التكاليف الجماعية للتوعية على أهمية التراث الثقافي جداول وإحصاءات خطية للفترة حتى عام ٢٠٠٠. كما وأن الرؤية «الضاحية» لا تضع للملاحق الأساسية للأرض: مالأرض واحدة لكن العالم ليس

كذلك. ومع أننا نتمتع جميعا على محيط جوي واحد إمامة حيالتنا، فإن كل مجتمع وكل بلد يتعامل مع أجل اليقظة وقراءه من بون اعتبار لكل ذلك على الآخرين. والبيض يستهلك موارد الكرة الأرضية بعدد لا يتقاربه سوى القليل للأجيال المقبلة. وأخرون، أكبر من ذلك عددا بكثير، يستهلكون القليل جدا ويمعيشون على حافة الجوع والفتارة والمرض والموت المبكر.

مراجعة مثالية

وعلى الرغم من الصغر من مفاهيم جديدة مثل الانفجار السكاني والذوون والمصنوع وهلاك الأنواع الحية وانقراض حرارة المناخ العالمي واضمحلال طبقة الأوزون في الجو، فالهجة السائدة في مستقبلنا المشتركة خلافا لوثيقيتي مستقبلية عدة، هي دعوة مثالية للعمل. وهو لثاقل بأول يوم من مجزات والبيئة.

فمن نستطيع أن نقل المعلومات والبيانات عبر كوكبتنا بأسرع ما كان في أي وقت مضى، ونستطيع أن نتخذ غذاء أكثر وسعيا أكثر باستثمار موارد أقل، وتقدم لنا تكنولوجيا جديدة وعلومنا القادرة على الأقل لتفهم بصورة أعظم في أنظمة الطبيعة وفهمنا. ومن الفضاء نستطيع أن نرى ونفهم الأرض كجهاز عضوي متكامل، صحتنا على صحة جميع أجزائه.

ونحن نملك القوة لنلزمها ما بين الجهود البشرية وقوانين الطبيعة وأن نؤمن الأضرار خصال تلك وهي أن يستطيع تركلة الثقافي والروحي هذا بيزن مصالحنا الاقتصادية ويدعم ضرورتها بالثبات.

لكن الدخائل بالانكشاف المتواصلة لا يفي على الاستجابات الكبرى للمشاركة البشرية والآثار الخطرة المترتبة على هذه الاستجابات. ومواجهتها هذا الأمر يجب أن تكون فاعلة، وطال الاستجابات التي تحتاج إلى تصحيحها نتج من الفهم مثلما نتج، وبالقدر نفسه، من الفهم مثلما نتج، الفهم التي غالبا ما استجابتها في المسمى وراء الرأسمالية. ولد وقت أجزاء عدة من العالم في عصر حازوني موزع الفقراء مجبورون على استغلال موارده البيئة خالفا على بقائهم من يوم لأخرى لكن إفساحهم لتلبية يؤولي إلى زيادة لفرهم جاعا بقاهاهم أكثر صعوبة وإلى بقاء من أي وقت مضى، وغالبا ما تكون البقاء للحضارة في بطش أجزاء العالم مدفوعة بالمخاطر التي تلهم من أعمال في الزراعة واستغلال الغابات والصناعة لأجل البقاء والتقدم إلا لفترة قصيرة.

منظرة البيئة والتنمية

وتتبع الوثيقة عرض أطروحاتها

الرياسية في أن البيئة والتنمية ليستا تحديين منفصلين بل متجانسين يشغل لا يمكن للتنمية أن تقوم على قاعدة متجاهلة من موارد البيئة. كما لا يمكن حماية البيئة عندما يسيطر النمو من حسابات تكاليف البيئة للحظة. ولا يمكن معالجة هذه المشاكل في صورة منفصلة بواسطة مؤسسات وسياسات منفصلة، فهي متشعبة في منظومة معقدة من الأسباب والآثار. من جانب نجد تزايد الإجهادات البيئية لإزالة الأراضي على سبيل المثال تزيد من سرعة تدفق المياه، وبالتالي تزيد من تآكل التربة وتراكم الطمي في الأنهار والبحيرات. ويعد كل من تآكل التربة والفيضانات وتغير هذه التغيرات معالجة العديد من المشاكل





المصدر : الجملة

التاريخ : ١٤٠٩ هـ / ١٩٨٩ م

## للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مساوية مع تأمين أسباب العيش للأمة والموارد المتوافرة في شكل عادل للجميع.

وتسعى للتنمية المستدامة إلى تلبية حاجات وطموحات الحاضر من دون الإخلال بالقدرة على تلبية حاجات المستقبل. وبينما لا تطلب التنمية المستدامة بإيقاف النمو الاقتصادي فهي تعترف بأن مشاكل الفقر والتخلف غير ممكنة للحل إلا بإيجاد عصر جديد من النمو لعب فيه فيلبدان الناسية دوراً كبيراً وأجنى منافع كثيرة.

ويؤكد مستقبلياً المشترك، ضرورة إيجاد آليات مزايدة التعاون الدولي، بالقوة نفسها التي يؤكد على أن وحدة الحاجات الإنسانية تطلب نظاماً تعديلياً فاعلاً يعصرم الإنسان الديموقراطية للاتفاق ولا يتقبل أن الأرض واحدة فقط، بل والعالم واحد أيضاً.

المختلفة في آن واحد، والاتجاه في مجال واحد، مثل مشكلة الأراضي يمكن أن يحسن فرص النجاح في مجال آخر، مثل المحافظة على التربة ومن جانب آخر ترتبط إجهادات البيئة وأنماط التنمية الاقتصادية بعضها بعضاً. فالمستويات الزراعية بعضها بعضاً في صورة أساسية عن تدهور الأرض والمياه والأحراش، والقليل سيصاحبه الطاقة مشكلة «الصوبة» التي تكثف عن تراكم ثنائي أكسيد الكربون وغازات

أخرى في جو الأرض مؤدية إلى زيادة سخونة العالم، وهي ترتبط أيضاً بمشكلة التمهض وإزالة الأحراش لاستخدامها في الوقود، من أجل كثير من الشعوب النامية. وجميع هذه الإجهادات تهدد التنمية الاقتصادية، لذلك ينبغي أن نتدخل تماماً الاقتصادات والبيئة في عمليات صنع القرار ومن القوانين ليس بهدف حماية البيئة لنفسه بل أيضاً لحماية التنمية وتعزيزها.

إن الاقتصاد لا يعني إنتاج الثروة فقط، كما لا تعني البيئة المحافظة على الطبيعة فحسب، بل إن كليهما يقرنان بتحسين نصيب الإنسان على الأرض.

### التنمية المستدامة

وتتناول وثيقة اللجنة العالمية للتنمية والبيئة ترابط مشاكل البيئة والاقتصاد بالعوامل الاجتماعية والسياسية، فالنمو السريع للسكان، على سبيل المثال الذي يؤثر كثيراً على البيئة والتنمية، يخضع في كثير من المناطق لعوامل مثل وضع المرأة في المجتمع وغير ذلك من القيم الثقافية. كذلك يمكن أن يزيد الإجهاد البيئي والتنمية غير للاستدامة من جهة التوترات الاجتماعية، ويمكن القول أن توزيع السلطة والنفوذ داخل المجتمع يمكن في قلب معظم تحديات البيئة والتنمية، لذلك ينبغي أن تشمل المعالجات الجديدة على برامج للتنمية الاجتماعية وبالأخص لتحسين وضع المرأة في المجتمع وحماية الجماعات المستضعفة المعرضة للآثار والتوسع المشاركة في صنع القرارات.

ويمالغ التقلب للفهوم الجديد، «التنمية المستدامة» الذي يبرز حالياً في مجالات مختلفة، وهي للتنمية التي تجمع بين الإنتاج وحماية الموارد الطبيعية وتعزيزها، وتربطها





المصدر : الأحرار

التاريخ : ١٤ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



### ضحايا التسلوث

أم مقلدنية تحمل طفلها تشيبتكولك البالغ من العمر ست سنوات والذي ولد مصعباً بالحمى والصمم وعيب خلقي في القلب أثناء سلاخمة احتياج تسلمها  
انصاف حماة البيئة أمام مصنع للكيماويات في العاصمة اللبنانية طوكيو ... قالت  
الأم أنها تعرضت الى مواد مسممة أثناء عملها بفرع الشركة في مقلدنيا مما أدى الى  
ولادة طفلها المصاب .  
( صورة يفراديو للأخبار من أ . ب )







المصدر : روز اليوسف

التاريخ : ١٠ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ٣ طرق للحصول على التعويض

كتب أسامة سلامة :

لكم المليون صلاح ضار استكاد  
للقانون الدول أنه يمكن تطبيق  
القانون المصري على سون وونج  
سول الكوري الجنوبي فبطان  
السفيرة البنية .

وفي حادثة ثبوت خطأ القبطان  
فإنه طبقا للقانون المصري يمكن  
الحكم ضده بالحبس لمدة سنتين أو  
بالغرامة التي يستلزم على أمواله أو  
بالمقربين معاً .

أما بالنسبة للتعويض عن  
الإضرار التي سببها الاستطعام  
بالعشب المرجانية فيمكننا تلخيص  
الحكم ضده منسك السفيرة

البيكستاني الجنسية بطريق ثلاث  
أولها هو مخالفة السلطات  
البيكستانية في حادثة وجوه للقضية  
لتطبيق الأحكام معها للجزء حل  
أموال مالك السفيرة واستبقاء حلتنا

من هذه الأموال وثانها هو انتظار  
مرور سفيرة نظري بملفها صاحب  
السفيرة سفر بموافقة الإقليمية  
لتقوم بحجزها ثم بموافقة استبقاء

لن التعويضات أو الجزء حل  
أمواله في البثوث المصرية إن  
وجدت .

أما لطريقة الثالثة فهي بواسطة  
طريق الجزء حل المبلغ للأمن به  
على السفيرة واستبقاء قيمة  
التعويض منه حيث يتم دفع دعوى  
لنام محكمة للدولة التي تكمها  
شرعة التامين بواسطة معفر من  
هذه الدولة .

وبالنسبة ليشأ باعتبارها دولة  
للحكم فإنه إذا ثبت أن القانون  
البنني لم يضع من الضوابط  
ما يحل منع القثوث في الجمل  
كشروط الثقة والأمن الواجب  
لواثها في السفن فيمكننا أن نحرأ  
ضدها دعوى للمسؤولية الدولية  
إذا كان القانون البنني  
أد وضع مثل هذه الضوابط وطبقها  
لا يبقى اسأنا إلا للمسؤولية  
للمسؤولية ضد القبطان أو ملك  
السفيرة .





المصدر: (الوادع)

التاريخ: ١٥ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## كلما دأبت جرحاً...

بدأت تعطي شلها. وفي أحدث تقرير نشرته مؤسسة أبحاث القضاء في ولاية ساو باولو، استنداً إلى تحليلها لصور التفتتها الإصرار الصناعية الأمريكية، تأكيد على أن نسبة ٤٠ بالمائة من ٨٩ ألف حريق سجل في الأراضي البرازيلية كان مصدره منطقة الأدغال نفسها. ورغم أن مساحة الأرض التي قدست الحرائق على الشجارها بلغت ٣٢ ألف كيلومتر في الشجور المنصرمين فقط - وهي مساحة تعادل مساحة دولة مثل هولندا - فإن المساحة الإجمالية التي قد تحرق هذه السنة سوق تقل من مساحة الـ ١٢٠ ألف كيلومتر التي احترقت السنة الماضية. وتعد مؤسسة بحوث القضاء هذا التراجع الضئيل في الأسلحة الحرجية التي احترقت في البرازيل إلى كثافة الأشجار التي هبطت فوق منطقة الأدغال وإلى نشاط وكالة حماية البيئة التي تشكلت حديثاً في البرازيل والتي تسعى مبادرات لمنع أعمال الحرق وبلغ الأشجار في الامازون.

رغم ذلك لا يزال قلق دعاة حماية البيئة على مصير الامازون - وبيئة للعالم استمراداً - مبرراً لما لكالة البرازيلية المولجة بعملية المنطقة من العليين بالشجارها ونجاتها لا تملك أكثر من خسماية شرطي وضعت في تصرفهم ٥ مروجيات لرابطة منطقة شاسعة تقوى مصلحتها مساحة أوروبا الغربية بأكملها.

وإن كان إذا كان مجرد البرازيل قد بدأ يلتزم فإن جرح الاندونيسية يزداد زخماً وبيئة تستدعي علاجاً سريعاً وطارئاً. وإن تكون دعوة الرئيس سوهارتو لمشاركة عالمية في إعادة تجميع أدغال سونومطرة وريونديو الوسيلة الفعلية لحمل اندونيسيا على تحمل مسؤولياتها البيئية تجاه أدغال سونومطرة وريونديو بمشاركتها دولية صارت ضرورية في علنا الصلح.

■ ما كانت ممارسات التفتال البيئية في البرازيل تهدد بعض الشيء حتى تمات دعامات البيئة الدولي محزنة من تزايد هذه الممارسات في منطقة أخرى لا يقل أهمية للعالم عن أدغال البرازيل هي أدغال اندونيسيا. وقد حرص البنك الدولي على التأكيد، في تقرير رسمي نشره مؤخراً، على أن عمليات اقتطاع الشجار الأجرع الاندونيسية - فحسب بل تكفي الاقتصاد الاندونيسي بخسارة مالية قدرها البنك بمليار دولار سنوياً.

وهل سيظل الذكر لا المصير عند البنك الدولي للخطر القائمة عن استقرار عمليات حرق الشجار الأدغال الاندونيسية على وجهه الرامعة كالاتي:

● تقلص كمية الأخشاب القليلة للتصدير إلى الأسواق الخارجية وصافراتها تشكل مصدر دخل والمز للبلاد.

● الأضرار بغسوبة الأرض وبيئية المنطقة التي تشكل موطناً طبيعياً لآلاف الأنواع من النباتات.

● المراز كميات ضخمة من ثاني أكسيد الكاربون من حرائق الأدغال تساهم في تسخين حرارة الأرض.

تقرير البنك الدولي يضع اندونيسيا في المرتبة الثانية، بعد البرازيل، في قائمة الدول التي تتسبب في تلوث البيئة وتهديد سلامتها. وبعد أن كانت عمليات احراق الأدغال الاندونيسية تقتضي على مساحة السمينيات، أصبحت اليوم تقتضي على مساحة لا تقل عن ستمائة ألف هكتار من الأراضي على ستمائة ألف هكتار الأمر الذي حمل الرئيس سوهارتو على توجيه نداء للدول للفتية مساعدة بلاده على إعادة تجميع ٢٠ مليون هكتار من أراضي الأدغال.

وإذا كانت الضحية المباشرة حول الممارسات الاندونيسية لا تزال في بدايتها فإن المسألة الدولية على الممارسات البرازيلية









الصدر : الرائد

للتشرو والخدماء الصءفة والمعلوماء : ١٥ سبأمس ١٩٨٩

### الدول الصناعفة أكبر ملوآ للءو

برازفلفا - الءب - الهم  
السرفس البرازفلفف ءوسفة  
سرففف امس الأول الدول  
الصناعفة بفها المسؤلفة  
الرئفسفة عن ملوآ للءو  
ورفص مءءء الانءلفاء للفف  
وءءء ال البرازفل ف الاشر  
الأفرفة لءم لمللفة سفسفها  
لءملفة للبفءة.

والشار سرفف ف مؤصر  
صماف ف ان فلاء لفسف مسؤلفة  
الا عن ءسفة لا لءمف ٠,٩٤ ف  
الءة من ملوآ للءو الءفج عن  
الصناعات ففما السرففف  
الءءة مسؤلفة من ٦٩ ف الءة  
من هءا الملوآ وأورفا من ١٧  
ف الءة والفلان من ١٤ ف الءة.  
ولء سرفف "اننا ءملف  
عل مفءنا فءفة ومسؤلفة".  
وأءفك "ءفءة ءاف هءم  
الءة بمءل ٥٠ ف الءة من  
ءسفة للءرفف ف منطفة  
الامازون وفصل الان عل ءفوفر  
برامء هامة للءفام عن البفءة".







المصدر: المشرق الأوسط

التاريخ: ٥ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ارتفاع نسبة التلوث في أثينا

أثينا - المشرق الأوسط - من محمود كعوش:  
دق جرس الإنذار في العاصمة اليونانية أمس والاول من امس بسبب  
الارتفاع الحاد الذي طرأ على نسبة التلوث في أجوائها.  
فخلال اليومين السابقين وصلت نسبة ثاني أوكسيد الكربون في أجواء  
أثينا وضواحيها ٣٥٥ ميكروجراما في المتر المربع الواحد.

ومن عادة الحكومة اليونانية ان تنذر  
سكان العاصمة بمجرد ان تصل نسبة  
التلوث ٢٠٠ ميكروجرام في المتر الواحد  
وتعلن حالة الطوارئ عندما تصل النسبة  
٥٠٠.  
وقد تقل خلال اليومين السابقين اكثر  
من ألف مواطن يوناني يسكنون في  
العاصمة الى المستشفيات في حالة طوارئ  
مستعجلة بسبب المضاعفات التي خلفتها  
نسبة التلوث العالية على أجهزة التنفس  
العالية على أجهزة تنفسهم ولقروهم وبمعظم  
الصلبين من المسنين والسنت.





المصدر: الشرق الاوسط

التاريخ: ١٨ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### اعداد استراتيجية شاملة لحماية البيئة في كندا

اوتار - كونا: اعلن وزير البيئة الكندي لوسيان بوشارد ان حكومته ستنتهي من اعداد استراتيجية قومية شاملة لحماية البيئة مدتها خمس سنوات العلم المقبل.

وابلغ بوشارد مؤتمرا عن البيئة الفتح الليلة الماضية في مدينة تورونتو ان هذه الاستراتيجية يمثل ان تكون جاهزة مع الميزانية الفيدرالية الجديدة التي قد تعلن في ايام المقبل.

لكنه اقربائه من الصعب اقتناع بعض الوزراء (بالامتناء) امام التلوث الذي يشكله التلوث البيئي كما انه (من الاصعب) اقتناع حكومات المقاطعات الكندية بقبول الاستراتيجية الفيدرالية.

ولم يتم بوشارد الى تفاصيل عن خطته لكنه قال: (ان علينا ان نعلم استراتيجيات للحكومة كما يتبع علينا في بعض الامكان ان نقرر بان الحكومات باجهرتها البيروقراطية يمثل ان تكون الاكثر رجعية عندما يتعلق الامر بالتغيير).

وقال انه حتى تكون الاستراتيجية فعالة فانه يجب ان يكون هناك تعاون بين وزارات مثل الطاقة والزراعة والمواصلات والخارجية كما يجب ان تقبل حكومات المقاطعات بان تلعب الحكومة الفيدرالية في اوتار الدور القيادي في تنفيذها لضمان الحفاظ على (مناخنا وطينة) لكافة الطيور.





المصدر : \_\_\_\_\_

التاريخ : ١٨ سبتمبر ١٩٨٩ \_\_\_\_\_ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### دول الخليج تدرس الانضمام الى معاهدات حماية البيئة

■ الرياض - كونا - بدأ في مقر الامانة العامة لمجلس التعاون الخليجي امس الاحد الاجتماع الثاني لفريق العمل المخصص باصدار تشريع موحد لحماية الحياة الفطرية في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية. وقال بيان صحفي صدر عن الامانة العامة ان الفريق سيتكفل خلال الاجتماع الذي يستمر يومين عددا من المواضيع الهامة المطروحة على جدول الأعمال. كما سيتابع المؤتمر توصيات اجتماعه الاول اضافة الى تبادل الآراء في ضوء ما سبقه من بيانات حول التشريعات والقوانين التي تتوافق مع الحاجات للهدنة وسلامة الكائنات الحية وخاصة للهدنة بالانقراض منها. وأشارت مبادرات المؤتمر الى ان للجنة مبعوثين من الدولتين جوى الانضمام الى الاتفاقيات الدولية المتعلقة بالحياة الفطرية كاتفاقية التجارة بأنواع الحيوانات والنباتات المهددة بالانقراض واتفاقية المحافظة على أنواع الحيوانات الفطرية المهاجرة.

كما سيساهم فريق العمل في دراسة أنواع الحيوانات المهددة في المنطقة ومدى جودة البيئة المناسبة لحمايتها.





المصدر: الأحياء

التاريخ: ٢٢ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## تقرير المعهد القومي لعلوم البحار عن هاديات الغنية « سفير »

كتبت ايمان راشد :

انتهى المعهد القومي لعلوم البحار لمس من اعداد تقريره العلمى عن هاديات جنوب وغرب المنطقة البيئية سفير بالقرب من شاطئ خليج رأس نصراني بشرف الشيخ . أكد التقرير أن الشعب المرجانية في منطقة الاستخدام تعرضت لتضرر مبالغى يؤدى إلى زوالها وهلاكها في مساحة ٢٠٠ متر مربع كما أن الضرر من غرق حمولة الفوسفات في المياه العميقة بسبب ثقله ذوبان الفوسفات . جاء في التقرير أن الفوسفات المذخور على ظهر البافرة البيئية سفير يستخدم كمادة درجة لونه في مياه الخليج ٢٥.٥٪ وذلك لارتفاع اللوحة ويقتل فإنه لا يضر الكائنات النباتية أما الكائنات الحيوانية ومنها الشعب المرجانية فلأنها قد تتعرض لتضرر مبالغى ينتج عن أن الفوسفات قليل الذوبان سيؤدى إلى زوال الحمضات المرجانية وهلاكها إذا بقيت معلقة كما هو الحال في منطقة الاستخدام وأن زيادة الملوحة تؤدى إلى نفوق الأحياء المرجانية ... والضرر غير المباشر يأتي من ارتفاع الأس الأندروجيني من ذوبان الفوسفات كدروجيا وانخفاض درجة حرارة الماء وزيادة الموائع النباتية يساعد تدويرها على اتلان الشعب المرجانية .

وتشير التقرير إلى أن الاستخدام كان يقع بين الأول الذى انشطر في داخله ٢٤٥٠ طنًا من الفوسفات وتضررت كمية منه إلى الشعب المرجانية في حوال ٢٠٠ متر مربع ويحتاج الأمر إلى استمرار مراقبة المنطقة للتقرير مدى الضرر الذى يحدث للشعب المرجانية والأحياء البحرية . أما ضرر الحمولة المعلقة فهي بسبب ثقله ذوبان الفوسفات وجاء في التقرير أن كميات الوقود المضافة بـ ٤٠٠ طن والتي غرقت مع السطحة ستجهد ويتظار أن تتأكل الخزانات بعد عشر سنوات . لذا إذا لم تتفجر وهو الرأى الغالب ، مما يؤثر تأثيرا سلبا على الشعب المرجانية والأحياء البحرية والشفطية إذا انجهد هذه الزيوت إلى الشواطئ المصرية .

وأن تشتت الزيوت مالم يوافق له لشد الضرر على البيئة البحرية واتساع نطاق التلوث نتيجة تكرر الزيوت إلى جزائيات بسيطة . وينصح المعهد القومي لعلوم البحار مجمع الزيت ميكانيكا ويتراف مع احتياطات إلقاء التلوثات الكلية له بعيدا عن الشاطئ المصرى . ويستدعي الفريق العلمى للمعهد أثر الملوثات مستقبلا على البيئة البحرية وينصح مراقبة الآثار الجينية والتحفيل أولا بأول .





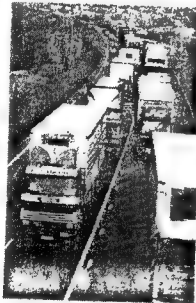


المصدر: الشرق الاوسط

التاريخ: ١٩٨٩ سبتمبر

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### المركبات .. الصحة ..



● السخام الذي يتطاير من عوادم الشاحنات التي تستعمل الوقود البترول يشكل خطراً كبيراً على صحة الناس خصوصاً سكان المدن منهم وأولئك الشاكين من أمراض الصدر ونوبات الربو. ولأن ذلك كله بدأت شركات تصنيع المركبات تعتمد النظف بخصاميم عوادم الغازات الخاصة بمركباتها. وفي هذا لضمان تستعد شركة فوالم في نهاية هذا العام لتزويد عدد من مركباتها البترول بمصفاة جديدة من شأنها خفض مستوى السخام وجزيئات أخرى مضرّة تنسرب إلى الهواء بنسبة ٨٠ في المائة. تدعى المصفاة الجديدة CITYFILTER ومن المؤمل أن تستخدم على نطاق واسع في الشاحنات ومركبات النقل العام التي تسير في شوارع المدن الرئيسية.

ويتخصص عمل المصفاة بحرق السخام بكفاءة عالية كما تساعد المصفاة على خفض انبعاث غاز الهيدروكربون بنسبة ٦٠ في المائة وغاز الكربون بنسبة ٥٠ في المائة والاعتقاد السائد الآن أنه في حالة تصميم مثل هذه المصافي من قبل شركات السيارات الأخرى فإن مردود ذلك سيكون له أبلغ الأثر على صحة أبناء المدن المكتظة بالسيارات.





الأصنام

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## إنشاء ٨٢ محطة لرصد ملوثات الهواء

### التلوث ١٠ أضعاف الحد المسموح به في بعض المناطق

تم إنشاء ٨٢ محطة لرصد ملوثات الهواء في ١١ محافظة ، وستتم تغطية بقية المحافظات بالمحطات لرصد درجة التلوث في المناطق الصناعية والتجارية ، لاستكمال الشبكة القومية ، ويعمل المشروع جهاز لمتنوزن البيئة بمجلس الوزراء تحت إشراف الدكتور المحمدي عيد رئيس الجهاز .

وأكدت نتائج رصد الشبكة أن التلوث الرئيسي للهواء الجوى في المدن الكبرى هو الأتربة العالقة التي وصلت في بعض المناطق إلى ١٠ أضعاف الحد المسموح به وإن أهم ملوثات الهواء بدرجة التلوث سببها الانشاءات والسفريات المنتشرة وهم نظافة الشوارع ثم التلوث الناتج عن عادم السيارات والنشاط الصناعي وحرق القمامة .

وتقول المحطات لرصد التلوثات الأساسية للهواء وأن زيادة تركيزها لتحديد مصدره ونوعه للتحكم فيه . وصرح الدكتور أحمد شاكر مدير مركز صحة البيئة والصحة المهنية بوزارة الصحة والضرب على الشبكة بأنه تمت إقامة محطة للرصد بكل من محافظات القاهرة ، والإسكندرية والجيزة ، والقليوبية والقروية والبحرية والشرقية والسويس وأسماطية والمنيا وأسويد وأكد أن الشبكة ستقوم برصد نسبة الأتربة والأتربة العالقة والتي أكسيد الكربون .





الجمهورية

المصدر :

١٩٨٩ سبتمبر

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## رئيس جهاز شئون البيئة

# غرق سفير لم يلوث شرم الشيخ مركز طوارئ لمكافحة التلوث في المنطقة اجراءات لاعلان البحر الاحمر منطقة خاصة

أكد الدكتور المحمد عياد رئيس جهاز شئون البيئة ان غرق السفينة اليمنية «سفير» بمنطقة شرم الشيخ لم ينتج عنه اي تلوث يهدد البيئة بالمنطقة. وأنه دمر حوالي ٩٠ مترا مربعا من الشعب المرجانية بالمنطقة نتيجة ارتطام السفينة بها قبل غرقها ..

أكد انه تم استطلاع منطقة الحادث ، انس ، بطائرة هليكوبتر ولم تظهر اية آثار لتسرب المازوت على سطح الماء بالمنطقة .

وقال ان القطامين عينوا السفينة لحظة غرقها واكتشفوا وجود عشرين خالويين بها ، مما اثار شعوكا بأن السفينة اليمنية وربما اراد صاحبها اغراقها للحصول على التأمين

## رئيس جهاز بيئة ص ١

البيئة ، طلب من السوق الأوروبية المشتركة المساعدة في إقامة مركز الطوارئ لمكافحة التلوث في المنطقة ، وأن ولدا من السوق زار المنطقة منذ أسبوعين وتم إعداد تقرير بالمعدات المطلوبة لإنشاء للمركز .

كما طلب الدكتور عاطف عياد - بعد حادث السفينة اليمنية - ضرورة تحديث أسلوب وسائل الإنذار المبكر والاتصالات القوية للملاحة ، وإيجاد طاقم مستبكر بالمنطقة للمتابعة المستمرة رغم كثافة العلاقات الارشادية للموجودة .

وأعلن د. المحمد عياد ، أن مصر ، تعمل حاليا على استكمال اجراءات اعلان منطقة البحر الاحمر وخليجي السويس وعن ، منطقة خاصة بحظر لقاء أية سفن في مختلفات في ملوثة بها ، كما يجري العمل حاليا لإنشاء ٢ مركز رئيسية القومية لمواجهة حوادث كثرث طبعا للاتفاقية الإقليمية لحماية بيئة البحر الاحمر .

واضاف بأنه تم الاتصال بسفرونا في الأردن للتأكد من خط سير السفينة لدى بئرها من ميناء العقبة والحمولة التي عليها في طريقها إلى الهند ، وتم التأكد من كفاءة المعلومات التي نكروها قبطن السفينة .

وقال أن الدكتور عاطف عياد وغير شئون مجلس الوزراء والدولة للتنمية الإدارية والمصرف على جهاز شئون البيئة ص ٢





المصدر : الجمهورية

التاريخ : ٢٤ سبتمبر ١٩٨٩ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## مصر تنشيء مركز طوارئ لمكافحة التلوث غرق السفينة البنمية لن يلوث مياه شرم الشيخ

□ القاهرة - «الحياة»

أكد الدكتور محمد عبد ريس الجهاز المصري للتشؤون البيئية أن غرق السفينة البنمية سفيرة على بعد سبعة أميال بحرية جنوب شاطئ رأس نصراني في منطقة شرم الشيخ لم ينتج عنه أي تلوث بيئي في المنطقة وإنه أدى إلى تدمير ٦٠ مترا مربعا من الشعب المرجانية نتيجة ارتطام السفينة بها قبل غرقها.

وقال أنه عند غرق سفينة في منطقة للشعب المرجانية كان الخوف من أن يؤدي ٤٠٠ طن من المازوت و١٤ ألفا وسبعمئة طن من الفوسفات كانت تحملها إلى تلوث الشعب المرجانية التي تحتاج إلى جهد كبير وإمكانات ضخمة لتنظيفها وإعادتها إلى حالتها الطبيعية.

ولكن أن منطقة الحادث استطاعت في طائفة من الوقت ولم تظهر أي آثار لتسرب المازوت على سطح الماء. وأضاف أن القاتلون الجدد لصاحبة البنية البحرية الذي ارتبه أخيرا اللجنة التشريعية في مجلس الوزراء يطبق حاليا، وهو يخشى بحسب قبطان السفينة التي تسبب أضرارا بيئية في مصر على ألا يخفى سبيله إلا بعد التأكد من براءته وعدم تعهده الحادث. كما سبق تطبيق القانون الذي أعده جهاز شؤون البيئة قبل عامين على السفينة الهولندية «لاتا» حيث أُلغيت نحو ٧٠٠ طن من الزيت لصالح شرم الشيخ لمسجون

القبطان ولم يطلق إلا بعد تحصيل ٧٥٠ ألف دولار هي تكلفة معالجة التلوث في المنطقة.

وأكد أنه نظرا إلى أهمية منطقة شرم الشيخ وما تحويه من شعب مرجانية نادرة تقرر إنشاء مركز للطوارئ لمكافحة التلوث بعد حادث السفينة الهولندية قبل عامين. وقد طلب الدكتور عاطف عبد وزير شؤون مجلس الوزراء والمالية للمنظمة الأوربية للتشؤون البيئية من السوق الأوروبية المشتركة المساعدة في إنشاء هذا المركز، فكانت الإجابة سريعا. كما رأى المنطقة قبل أسبوعين لسطح الضخيم الذي جاء من المركز الرئيسي للسوق الأوروبية المشتركة في بروكسل وفي فيها عشرة أيام رافقه خلالها الدكتور محمد فوزي مستشار جهاز البيئة لمكافحة تلوث الشواطئ. وأعد الضخيم الأوربي تقريرا بالمعدات المطلوبة لإنشاء مركز طوارئ لمكافحة التلوث.

وأعلن الدكتور محمد عبد ان مصر تعمل حاليا على استكمال الإجراءات اللازمة لإعلان منطقة البحر الأحمر وخليج السويس وخليج عدن منطقة خاصة بحظر الماء أي تقييد أو سقالات أو طوافات فيها. كما يجري العمل حاليا لإنشاء ثلاثة مراكز رئيسية للتعليمية لمواجهة حوادث التلوث في شواطئ المنطقة الطبيعية لحماية بيئة البحر الأحمر وخليج عدن التي تشترك فيها سبع دول عربية إضافة إلى فلسطين.







المصدر : الصحراء

التاريخ : ٢٤ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في ندوة أخطار مواد التعبئة :

## ٨٠ شركة مصرية وعالمية تناقش تأثير طبقة الأوزون والبيروسول والمبيدات على البيئة

كتب - محمد الزيات :

بدأت صباح اليوم الندوة العلمية عن أخطار مواد التعبئة على البيئة وكيفية حماية الصحة العامة من هذه الأخطار والتي يعقدها جهاز شئون البيئة بجلوس الوزراء والمشاركين مع الجمعية المصرية لتطوير التعبئة والتنظيف .

يشارك في الندوة ممثلو ٨٠ شركة من شركات تصنيع مواد التعبئة المصرية والعالمية وتناقش الندوة ٢٦ بحثا عن طبقة الأوزون وتأثيرها على الفترة الأرضية وعلاقة هذه الطبقة بمواد

التعبئة والتنظيف والأخطار حسوة البيروسول على الحيوان والامسان وصوت مبيدات الآفات وتأثيرها على البيئة والصحة

صرح المهندس عبد الملك الصغوري الأمين العام للجمعية المصرية لتطوير التعبئة والتنظيف أن الندوة تناقش أيضا

موضوعات أخرى على جانب كبير من الأهمية منها أساليب التعامل مع مخلفات التربة (القمامة)

تعقد الندوة بالنق الميريديان بالقاهرة وتستمر لمدة يومين .





الأهرام

المصدر :

١٩٨٩ سبتمبر

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### مرشحات جديدة لأوتوبيسات وسيارات نقل فرنسا لتقليل التلوث

## علوم

يقدمه :

صلاح جلال

□ □ تدرس هيئات المرور والبيئة والصحة في فرنسا تنفيذ الابتكار الذي توصلت اليه السويد لتقليل

عوادم السيارات ، وبمخصوصا الاوتوبيسات التي تعمل داخل المدن ، وسيارات التاكسي التي تعمل بالديزل ، والابتكار السويدي عبارة عن مرشحات بها عوامل مساعدة تقلل نسبة الجزيئات الكربونية الضارة التي تخرج من عوادم الديزل بنسبة ٨٠ ٪ ، وتقوم هذه المواد المساعدة بتقليل خروج الهيدروكربونات بنسبة ٦٠ ٪ ، ونسبة أول اكسيد الكربون بنسبة ٥٠ ٪ ، واسم هذه المرشحات سيني فيلتر *Cylfilter* ، وبدأ استعمالها فعلا في سيارات إرفانر السويدية للأوتوبيس والتاكسي .

□ □ وتنافس هذه المرشحات السيارات التي تعمل فوق حمولتها العادية مثل اوتوبيسات القاهرة والإسكندرية ، والتي يتكرر ولها نتيجة لازدحام المرور ولهذا أطلق عليها اسم مرشحات المدينة .

□ □ واستكمالا لاهتمامات جهاز شئون البيئة ومحافظة القاهرة الدكتور الطيب محمود شريف يمكن متبعة هذا الاكتشاف ومحاولة الاستفادة منه .

ب باريس - صلاح جلال





المصدر : (السياسي)

التاريخ : ١٩٨٩ سبتمبر

للنش و الخدمات الصحية والمعلومات

## الشمس مسؤولة عن حجم فيضان النيل

من المطلق العلمية التي ثبتت أخيراً أن هناك علاقة وثيقة جداً بين النشاط الشمسي وبين فيضان النيل حيث يتحكم هذا النشاط الشمسي في زيادة فيضان النيل أو قللة إيرادها حيث ثبت من خلال التجارب العلمية التي قام بها فريق من الباحثين بمركز حلوان بالتعاون مع علماء مركز الشرويف بتشيكيوسلافيا أنه كلما زاد النشاط الشمسي كلما زاد إيراد فيضان النيل وكلما كان النشاط الشمسي متوطناً كان إيراد النيل متوطناً وإذا كان النشاط الشمسي قليلاً كان إيراد النيل قليلاً.

### الشمس والفيضان

يقول الدكتور عبد الفتاح جلال استاذ ورئيس قسم البحوث الشمسية بمركز حلوان الفلكي التابع لأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ورئيس فريق الباحثين المشاركين في هذه التجارب العلمية أن هناك علاقة مباشرة بين الشمس وبين الظواهر التي تحدث عموماً على سطح الأرض فاختلاف المناخ في الفصول الأربعة هو نتاج طبيعي له دوران الأرض حول الشمس كما أن السبب في اختلاف الأحوال المناخية خلال فصل الصيف والشتاء يرجع أساساً إلى الاختلاف في ميل لثة الشمس الساقطة على الأرض وبموجب التنبؤات فير المتجانس لسطح الأرض بواسطة

لثة الشمس الدور الأساسي في جميع الظواهر المناخية المختلفة كالرياح والتغيرات اليومية والفصلية وتوزيعات الضغط المرتفعة والمنخفضة كما تؤثر في التيارات المائية والمحيطات عبر مرورها بهوائاً القارات على تغيير المناخ لها مما يؤدي إلى تذبذب في حالات الأمطار والجفاف من منطقة إلى أخرى في الماء متفرقة من العالم حيث تكثر السيول في بعض المناطق وتتقدم في أخرى ويصل الجفاف في البعض الآخر.

وهذه الدكتور عبد الفتاح جلال أن المناخ يتغير نتيجة لتغيرات الانعراج الشمسي في كل دورة شمسية حيث أن هناك دورة شمسية كل ١١ سنة والتغيرات التي تحدث في حركة الأرض في مدارها البيضاوي حول الشمس تؤدي إلى أن تستقبل بعض أجزاء من الأرض كميات مختلفة من لثة الشمس تختلف من منطقة إلى أخرى وقد ثبت أن الأجزاء التي تستقبل كميات كبيرة من لثة الشمس تزيد درجة الحرارة بها مما يؤدي إلى زيادة واتساع دورات الرياح البطيئة في هذه الأجزاء مما يؤدي بدوره إلى فيضان الأنهار في هذه الأجزاء وقد يحدث العكس أي تقل مقادير الانعراج الشمسي ويحدث قللة لثاظ الرياح الموسمية أو زحمة لثاظها من منطقة إلى أخرى وهو الأمر الذي ينتج على متابع النيل في شعبة البحيرات الاستوائية وجبال البقعة وهو ما يعرف بظاهرة (التنبت) وهي فعلى التعاون في درجات الحرارة في الأجزاء الاستوائية في شرقها وغربها وتأثير ذلك على توزيعات الضغط حول هذه





المصدر: السياسة

التاريخ: ٥٤ من ديسمبر ١٩٨٩

**للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات**

الاجزاء حيث يجب علينا ان نؤكد ان المبالغ الشمسية والذريق الشمسي والسنة  
الشمسية الشمسية على حركة فيضان النيل التي يحتل طبقا للمقاييس ان يكون  
فيضان متوسطا او اقل من المتوسط حيث ان منابع النيل تتعرض لجلال هذا الموسم  
الى نقاط شمسي متوسط --







المصدر: ولم ي

التاريخ: ٢٤ سبتمبر ١٩٨٩

اليابانيون في سباق  
محموم لاكتشاف  
بدائل للمادة  
التي تخرب  
طبقة الأوزون

ملوك كور :

أعلنت شركة بايانية بنسبها في  
سجل مرسوم لانتخاب بدائل لمادة  
الكلوروفلوروكربون التي يعتقد أنها  
تعمل على تخریب طبقة الأوزون الواقية  
للكرة الأرضية ، وهذه المادة تستخدم  
في نظيف المعدات الإلكترونية وأجهزة  
التجويد ، وفي تقليل حرارة المحركات  
وأجهزة تكييف الهواء والثلاجات .

وقال المتحدث باسم رابطة طلاب  
هذه المادة الكيميائية « الولايات المتحدة  
وأوروبا أكثر تقدما في اكتشاف بدائل  
لهذه المادة ولكن اليابان تحاول إغراق  
السوق ودخول السوق »

وفي تعليق من بعض المسؤولين في  
مؤسسات تقوم بفتح متج  
التورغوروكروم في اليابان اكوا  
ان هناك معركة مريرة وان اشدت من  
على السطح في محاولة لجهد بدائل  
لهذه الفئة .

والسلول في احدى هذه المؤسسات  
على ان شركته تلتزم بخصيص ٢٢  
مليون " ١٦٠ مليون دولار " لتمويل  
بهاك ايجاد بدائل هذه المادة خلال  
السنوات القادمة





المصدر: **سوي**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٤ سبتمبر ١٩٨٩

## غرق السفينة "سفينة" ونجت لحوادث مصر

وقام رجال حرس السواحل بالسلمة في سد المخلد التي تسربت منها المياه إلى العبور رقم ٢، باستخدام الاسست السريع .. لسد المخلد بسرعة .. ثم قدم القبطان تقريراً مكتوباً للجهات المسئولة .. يطلب فيه المعاونة . فقامت هيئة قناة السويس بإرسال فريق عمل إلى مكان السفينة في الحادية عشرة من مساء نفس اليوم . وقام الفريق بعمل تامين للسفينة . حتى لا تغرق ، ومحاولة تامينها

حتى يمكن توصيلها .. ثم العمل على إخراجها إلى السويس ، وكان هناك تخمين ان يتم إبعاد السفينة إلى المياه العميقة .. لتغرق في هدوء بعيداً عن الشعب

والثناء محاولات التامين ظهرت القاهرة تابعة لشركة هولندية واكد قبطانها ان الشركة تعاقدت مع ملك السفينة البستاني .. على إنقاذها طبقاً للشرط الدولي . في حصولها على نصف قيمة السفينة ، ونصف قيمة الشحنة

ولكن للشركة مصلحة السفينة فضلت ان تتولى مصر انقاذ السفينة مع القاطرة الخاصة بالشركة للاستفادة من وجودها بالوالب . وبدأت محاولات توصيل السفينة .. ولكن الشعب المرجانية التي كانت تتركز عليها تكسرت . وبدأت السفينة تغرق وتقرر إبعاد السفينة إلى المياه العميقة ..

العقبة « ٨٠ ميل بحري .. فقد واصل القبطان السير - وهذا اصطدم بالشعب المرجانية عند صبحاً - ولكنه عكس وضع السفينة وواصل السير - ولكنه وجد مقدمة السفينة تميل - وهنا ايقن ان السفينة معرضة

للتغرق !!  
واتجه إلى الشاطئ .. مرة أخرى .. لجنحت به السفينة عند رأس نصراني .. في الساعة ٣,٥٥ صبحاً على مسافة ١٥ كيلو متراً من شرم الشيخ . وأرسل الشارة إلى أقرب محطة بحرية .. يخطر بها يفرق السفينة ويطلب النجدة . وعلم الخبر إلى جميع المسئولين في المحافظة ومنها إلى جهاز شؤون البيئة

بالقاهرة .

وتقرر ان يقوم مركز بحوث علوم البحار بشرم الشيخ ، التابع لجامعة قناة السويس .. بفتح الريان وسلم عباس مدير المركز .. مع فريق الغوص تحت الماء لتقدير الأثر الحادث .. وتحديد مواقع السفينة واتضح انه تم كسور في الشعب المرجانية على مساحات ٢٠٠ متر مربع ، وتسرب كميات محدودة من الفوسفات وتسرب الماء إلى قننة الاتزان الأمامي ، والعبور رقم ١ غامداً بالماء .. وتسرب للعبور رقم ٢ .

كتب احمد عثمان

□ في الرابعة إلا خمس دقائق من فجر الثلاثاء ١٢ سبتمبر كانت البداية - وفي نفس الوقت تقريباً من فجر الأحد ١٧ سبتمبر - كانت النهاية .. نهاية الكارثة المقلقة التي كانت تتعرض لها اربع مجموعة من الشعب المرجانية النادرة ، والأحياء المائية على مستوى العالم .

وعلى مسافة ٦٠٠ كيلو متر من القاهرة .. كانت أكتوبر تتابع ما يحدث لحظة بلحظة .. وبدأ من جنوب السفينة سير .. عند شاطئ رأس نصراني . وانتهاء بفقرتها على بعد ٧ أميال بحرية جنوب الشاطئ . ويعتق ١٢٠٠ متر تحت سطح البحر . وكان الخطأ وراء هذه الكارثة .. ناتجاً عن عدم التأكد من الإجراءات الملاحية

السليمة .. فكان على قبطان السفينة .. التأكد من سلامة خرائط الرحلة ، وكفاءة الأجهزة الملاحية .. وتحديد المناطق الحرجة التي سيجتازها .. ولكن هذا لم يحدث - فقد كتبت الخرائط قديمة عمرها ٥ سنوات - ولم يتم بنفسه بتحديد خط سير الرحلة .

إيضاً لم يتأكد من كفاءة الأجهزة الملاحية .. فتم تعطيل معظمها - وأهمها جهاز الرادار عند مدخل خليج العقبة في الساعة ١,٤٠ صباح الثلاثاء ١٢ سبتمبر .. رغم ضيق خليج





المصدر: أسبوع

التاريخ: ٢٩ ديسمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وق منتصف ليلة الأحد ١٧  
سبتمبر، وعلى مسافة ٧ أميال  
بحرية جنوب الموقع الذي  
جندحت فيه السفينة، بدأت  
محاولات أخرى لضخ الهواء

إليها لطرد المياه التي تسربت  
للسفينة .. ولكنها كانت  
محاولات غير مجدية .. فقرر  
قطع السلك الذي يربطها  
بالقاطرة .. بعد نقل أفراد  
الطاقم، ٢٤ فرداً، وترك  
السفينة لتغرق في هدوء  
واستمرت عملية الضخ ٤  
ساعات كاملة .. وغرقت السفينة  
تماماً في تمام الرابعة من فجر  
الأحد على عمق ١٢٠٠ متر

وخلال هذه العملية .. قام  
اللواء نور الدين عفيفي محافظ  
سيناء الجنوبية -  
والجيولوجي أحمد عبد الحليم  
رئيس شركة بترول بلاعيم ..  
بتفقد المنطقة على متن طائرة  
هليكوبتر .. ليؤكد من عدم  
تكوّن المنطقة ..

ويؤكد الخبراء - إن احتمالات  
التكوّن بعيدة لأن الفوسفات -  
سريع في الأعماق، وكذلك  
الوقود، فإنه سينحول إلى مواد  
بلاستيكية صلبة مع تطاير  
ما يبقى سائلاً - تحت تأثير  
اشعة الشمس .

وهكذا زال الخطر .. غرقت  
السفينة ونجت السواحل





المصدر : المساء

التاريخ : ١٩٨٩  
للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### تقرب الاوزون يزداد اتساعا !

نيوزيلاندا - وكالات الانباء :  
لكه العالم النيوزيلاندي يوم كلاركسون  
ان تقب طبقة الاوزون يزداد اتساعا  
وان الجهود التي بذلت خلال العام  
الحالي لم تنجح في الحد من هذه  
الظاهرة الخطيرة خطر كلاركسون  
العالم المتخصص في دراسات الارصاد  
الجوية من ان الخطر الذي يطوق طبقة  
اتساع تقب طبقة الاوزون تكبر مما  
يتصوره الكثيرون دعما كلاركسون  
لاتخاذ خطوات فورية - وخاصة في  
الدول الصناعية المتقدمة لمواجهة  
خطر اتساع تقب طبقة الاوزون في  
منطقة القطب الجنوبي .  
قال ان الخطر جسيمة تواجه الحياة  
على كوكب الارض اذا لم تتخذ  
الاجراءات الكفيلة بالتصدي فورا لهذه  
المشكلة .







المصدر : روزنامة القدس

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٥ سبتمبر ١٩٨٩

## مدير معهد علوم البحار يحذر : خزانات بترول السفينة سوف تنفجر

كتب حمدي رنق :

وأضاف إن حمولة القوسيات على ظهر للسفينة ١١,٧ ألف طن - لم تفرق كلها في المياه العميقة - كما ذكر - وإنما تسرب منها حوالي ثلثي ونصف ألف طن كانت في مقدمة السفينة التي انفصلت عن الجسم الأساسي عند محاولة تموينها وبقيت عدة أيام في منطقة الشعب المرجانية مما أدى لتسرب القوسيات التي دمرت حوالي من ٥٠ إلى ١٠٠ مربع من الشعب المرجانية في تلك المنطقة والتي لا تقدر بأمن على الإطلاق .

صرح الدكتور احمد العيسوي مدير معهد علوم البحار أن منطقة غرب السفينة البنية « سكر » بالقرب من مضيق تيران وبخليج العقبة منطقة على كارتة بيئية محفلة خلال الأسبوعين القادمين في حالة انفجار خزان البترول المحقق بالسفينة والذي تصل حمولته ٤٠٠ طن من البترول البند للتفجير .

وقال كان من الأفضل سحب هذه الكمية من البترول من خزان السفينة قبل إغراقها في المياه العميقة خارج الخليج .. وأن

إغراقها مع السفينة بأي حل لولامت غامضة يتجهد تلك المجموعة منذ وصولها للأصق ولكن الواقع يقول إن درجة الحرارة في أعماق تلك المنطقة على عكس بقية مناطق العالم تصل إلى ١٩ درجة مئوية تحت ضغط جوى ١٣٠ وحدة وهذه ظروف مناسبة تماماً لانفجار الخزائن والذي سيكون له أكبر الأثر في تدمير الحياة البحرية بتلك المنطقة النكرة .





الأخبار

المصدر :

٢٥ سبتمبر ١٩٨٩

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## عاطف عبيد في ندوة التوعية والتغليب تقييم البيئة أساس سليم للتنمية مطلوب إعادة استخدام العبوات

كتب محمد عبدالمصود :

المخلفات حتى لاتتسبب في تلوث البيئة .  
وطالب عبيد عز بأن تكون توصيات  
الندوة دليل عمل لأجهزة البحث العلمي  
في مصر وطالب بشيخة تطوير التوعية  
والتغليب لدمج الصالحات في الحياة

أعلن الدكتور عاطف عبيد وزير  
شئون مجلس الوزراء ووزير الدولة  
للتنمية الإدارية أن التقييم البيئي هو  
الأساس السليم للتنمية .. وأن  
استخدام التكنولوجيا النظيفة  
للحفاظ على بيئة المنتج دون فقد أو  
تلف .. ورئيس استهلاك الموارد  
الطبيعية من مياه وطاقة هو من أهم  
أهداف التنمية .. وقال أن إعادة  
استخدام المخلفات الصناعية  
ومخلفات المدينة والتغليب يعد  
استخداما بيئيا سليما .

جاء هذا في كلمته في الجلسة  
الافتتاحية للندوة الدولية للتنمية  
والتغليب وحماية البيئة التي تنظمها  
الجمعية المصرية لتطوير التنمية  
والتغليب بالتعاون مع جهاز البيئة .  
وأضاف أن أهمية وضع المؤسسات  
والممارس للمشاورين اللذين للتوصيات  
وبلاحتها لرفع المنتج ومدى تعامل مادة  
الحياة مع المادة الداخلية برزت حديثا  
بهدف الاستخدام الأمثل دون أن يتسبب  
أثرا بيئيا وصحيا سلبيا .. أو كلفة  
فائضا من العبوات يكون عبئا على البيئة  
للتعامل منه .

وأعلن الدكتور جلال أبو الذهب وزير  
التعاون أن نسبة تغليب وتعبئة السلع  
بلغ ٨٠٪ مما أدى إلى تقليل الفاقد أثناء  
مراحل التداول .. وطالب الندوة بأن  
تشكلت استراتيجيات المؤسسات  
وتتجهها على طريقة التوكيد وأن تشمل  
التوصيات وسائل الحد من استخدام  
هذا النوع من العبوات .

وأكد الدكتور محمد عبد الوهاب وزير  
السكان على أهمية استرجاع النفايات  
والزجاج والعبوات الأخرى لأنه يوفر  
فرصا أفضل للحفاظ على الطاقة والموارد  
على مصدر من مصادر التلوث .

وأعلن الدكتور راجي دويدار في كلمته  
أن مضاعفة حجم الاستهلاك السنوي  
من الأدوية والاستهلاك المتنامي من  
الأنظمة والمشروبات الغازية والمخلفات  
يعني نشاطا هائلا في مجال التنمية  
والتغليب ويستحق الدراسة خاصة  
مايتخلف من عمليات التغليب من كميات  
كبيرة من مواد التغليب .

وطالب الندوة بأن تتناول مشاكل  
تجميع والتداول وإعادة استغلال هذه





الأحرام

المصدر :

١٩٨٩

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### ٣٢ دولة تجدد

### الدعوة لمنع التلوث

• دعا المؤتمر الدولي الذي عقد مؤخرا في لاهاي واشتركت فيه ٣٢ دولة الى فرض اجراءات عاجلة لمكافحة التلوث

ودعت وفود الدول المشاركة الحكومات للتعاون بشكل سريع والتعامل مع المشكلة كحالة طوارئ عاجلة لتحديد اسباب والتأثيرات والتغيرات المناخية الطبيعية والنتيجة عن استخدامات الانسان .





المصدر : الوقد

التاريخ : ٢٤ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## دراسة علمية

# ٦٠٪ من تلوث الهواء بالقاهرة بسبب وسائل النقل!

البحثية وتقارير الأجهزة العلمية تؤكد ان مصر تتعرض لخطر كبير من التلوث تتجاوز نسبة المسموح به دوليا .  
لقد هذه الدراسات تلك الدراسة التي تقدم بها الباحث مبروك سعد النجار بكاديمية ناصر العسكرية حول تلوث البيئة في مصر .  
والتي على الأمن القومي ، كشفت الدراسة تأثير الإنسان والحيوان والنبات بل المفارقات بكافة أنواع التلوث البيئي نتيجة التعرض لعوادم ومخلفات المصانع ووسائل النقل المختلفة واقترحت الدراسة العديد من الحلول المناسبة للحد من نسبة التلوث والارتقاء بالمستوى البيئي في مصر .

عرض  
وتحليل :  
غادة  
الترساوي

















المصدر: الشرق الأوسط

التاريخ: ٢٦ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

**الخضر يحذرون من:  
الاستغلال باسم  
حملة البيئة**

لندن - الشرق الأوسط:

حذر امس جوناثان بواريت المدير  
العالم لمنظمة اصحاء الارض من أن  
لتجارات والتخفيض قد تتحول إلى  
مسرعة يقصد منها استغلال  
المستهلكين.





المصدر: الشرق الأوسط

النشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ٢٦ سبتمبر ١٩٨٩

## وزراء عرب يبحثون شؤون البيئة

تونس - الشرق الأوسط:

علمت الشرق الأوسط ان مجلس الوزراء العرب المسؤولين عن شؤون البيئة سيعقد دورته الثانية في القاهرة ايام ١٨ و ١٩ و ٢٠ أكتوبر (تشرين الأول) المقبل.

وكان هذا المجلس قد انشأه بموجب قرار صادر عن مجلس جامعة الدول العربية في دورة مارس ١٩٨٧ وقد انتخب المجلس في دورته الأولى مكتباً تنفيذياً برئاسة الملكة العربية السعودية في شخص الامير فهد بن عبد الله آل سعود مساعد وزير الدفاع المفوض العام للطيران المدني ورئيس مصلحة الارصاد وحماية البيئة بالملكة وعضوية تونس والمغرب والكويت وسورية والعراق والجمهورية العربية اليمنية.

وتكسي هذه الدورة أهمية بالغة سواء لما يبرز به جدول الأعمال من موضوعات حيوية أو للاهتمام الدولي المتزايد الذي جعل موضوع البيئة موضوعاً حيوياً يحظى بعناية ويحث سواء على مستوى منظمة الأمم المتحدة ووكالاتها المتخصصة أو على مستوى المنظمات الإقليمية والقارية كما هو

الشان في مؤتمر دول عدم الانحياز الأخير.

ويؤرجح ان أعمال هذه الدورة حول محورين أساسيين:

أولاً: متابعة قرارات واتجاهات المجلس في دوراته السابقة وقرار خطة عمل العام المقبل مع التركيز على تنفيذ عدد من الموضوعات التي تمالح اهم القضايا البيئية في الوطن العربي منها خاصة مكافحة التصحر والتلوث المناخي ونشر تربية وتوعية بيئة ملائمة وإنشاء مركز عربي متخصص للمعلومات البيئية.

ثانياً: التعاون العربي والدولي في مجال البيئة علماً ان التطورات المتلاحقة للقضايا البيئية على المستوى الدولي وخاصة ما يتعلق بما يتعرض له الكرة الأرضية من أخطار تلحمة عن تسائل طبقة الأونين أو عن انتقال بعض

التلوثات الخطيرة والمضرة بالصحة العامة عبر الحدود. الغواية يحثا من مقابر لغندا علاوة على ما يبذل من جهود لإصدار بعض اللوائح والمصادقات الدولية في مجال حماية البيئة، كل هذه التطورات تستلزم رؤية عربية مشقة وواضحة ومدروسة من شأنها ان تكفل للعرب مشاركة ايجابية وتجتيا لما قد يحق لهم من أخطار نتيجة لعدم مواكبة خفايا هذه المواضيع وتطوراتها.

وأهذا فان المجلس سينكب في هذه الدورة على معالجة كافة القضايا ذات العلاقة بالجهود العربية والدولية في مجال البيئة منها:

- اعلان لاهاي حول حماية الكرة الأرضية من التلوث.
- اتفاقيات بازل لانتقال التلوثات الخطيرة عبر الحدود.







المصدر: الوفاء

التاريخ: ٢٦ سبتمبر ١٩٨٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ٢٥ مليون مارك ألماني لمكافحة تلوث البيئة ومفاوضات تصويل المبلغ إلى منحة وليس قرضا

كتب - محمد أمين :  
تم الاتفاق بين الحكومتين المصرية والألمانية ، على تخصيص ٢٥ مليون مارك ، لمكافحة  
التلوث البيئي الناتج من مصانع الاسمنت . ومن المقرر أن تبدأ جولة جديدة من  
المفاوضات بين الجانبين خلال الأيام القادمة  
تهدف المفاوضات إلى الاتفاق بشأن اعذار  
المبلغ المخصصة منحة أو قرضا . ويسعى  
الجانب المصري للحصول على موافقة ألمانيا  
بشأن اعذارها منحة . كالت الحكومة  
الألمانية ، قد وافقت على إجراء الدراسات  
الخاصة بتكاليف تلوث مصانع  
الاسمنت . ويخصص صندوق الدراسات  
الألماني منحة لهذا الغرض ، المقرر بمليون  
مارك ، لدراسة جدوى التلوث في أربعة  
مصانع هي حلوان وطرة والإسكندرية .  
والقومية للاستـ





المصدر: الأحياء

التاريخ: ٢٦ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## لأعلاقة بين انفجار المواسير واستخدام الأوزون في التنقية

كتبت مديحة عزب:

أكدت منظمة الصحة العالمية أن مياه الشرب في القاهرة من أنقى المياه في العالم .. صرح بهذا اللواء مهندس كمال حجابي رئيس هيئة المياه للقاهرة الكبرى ..

وقال إن الهيئة تدرس استخدام غاز الأوزون في تطهير المياه إلى جانب الكلور حيث يستخدم الأوزون في التطهير الأول ثم الكلور .. وبعد انتهاء الدراسة سيتم إنشاء محطة أوزون تجارية تلصق بمحطة الريشة .. ثم يتم التوسع في التجربة في ١٨ محطة خلال ٤ سنوات .. وأشار إلى أنه لا يوجد علاقة بين استخدام الأوزون في تطهير المياه والتفجير الموسمي .. حيث يستخدم الأوزون في المحطة ولا علاقة له بتفجير المياه في الشوارع .. وقال أنه يوجد لدينا احتياطي مناسب من الكلور يكفي الاستهلاك ويجرى إنشاء مصنعين ..





المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٧ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## ■ عبيد يناقش في فيينا واثينا نخبة النخبة في القطاع العام خطة مكافحة التلوث بدول المتوسط

كتب - ماهر مقلد :

صرح الدكتور عاطف عبيد وزير الدولة للتخطيط الإدارية  
والشؤون مجلس الوزراء - فيل مغربته مطار القاهرة أمس -  
بأنه سيجري مباحثات في النمسا حول عدة موضوعات تتعلق  
بمكافحة التلوث بين مصر والنمسا في مجال تطوير إدارة  
الشركات وبرامج الإصلاح الإداري في القطاع العام  
والاستفادة بتجربة النمسا في الإدارة ونقل منه سيخفى في  
اليونان الاجتماع المستوى لدول حوض البحر المتوسط  
مكافحة لخطار التلوث حيث أن مصر مرشحة لرياسة الدورة  
القادمة لهذه الدول والفريق في خطة مكافحة التلوث .

وأضاف قبل سفره إلى النمسا واليونان في زيارة تستغرق  
أسبوعاً - أن زيارته للنمسا بدأت على دعوة من الحكومة النمساوية  
لإجراء مباحثات تتناول التعاون في نقل التكنولوجيا الحديثة لحماية  
البيئة من التلوث والأضرار التي تودعها كما تتناول أساليب حماية  
روحية المشروعات الصغيرة والنشاط التي تشكلها من التقدم وتأمين  
المساعدات اللازمة لهذه المشروعات





المصدر : المساء

التاريخ : ٢٨ ديسمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

### البنك الدولي يمول مشروعات الحفاظ على البيئة

واشنطن - وكالات الأنباء  
أعلن البنك الدولي أنه سيأخذ في  
اعتباره من الآن فصاعداً السر  
المشروعات التي يقدم للقروض  
لصالحها على البيئة في الدول التي  
تحصل على هذه القروض .  
قال تقرير أصدره البنك خلال اجتماعه  
الحالي في واشنطن أنه سيتم دراسة  
الآثار المتوقعة على البيئة لبعض  
المشروعات مثل إقامة السدود وخلق  
الطرق والتنمية الزراعية .  
وأكد البنك أنه قدم قروضا في الفترة  
الآخيرة لثلاثة مشروعات ضخمة  
لحماية البيئة .. وأنه سيواصل  
إجراءات حماية البيئة في أي مشروع  
يقدم له القروض .  
كانت انتقادات كثيرة قد وجهت إلى  
مشروعات تنموية أدم لها البنك  
قروضا تتسبب في تدمير البيئة على  
رؤاها صارتها الزراعة لتضيق  
ديونها وكانت المشروعات تفتقر  
أساسا على قطع مساحات من الغابات  
لأغراضها .







المصدر: القلم

التاريخ: ٢٨ أغسطس ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## دوريات خليجية للحيلولة دون أفلات «برو امريكانا» اجراءات مصرية مشددة لمنع حاملة النفايات السامة من الاقتراب

معار اليوم بالدول الاعضاء بها  
لايلاغهم بكل المعلومات التي تتوصل  
لها بشأن هذه السفينة وحالتها  
السامة.

وفي مستطاع ان رسما ان السلطات  
الصانبة تثلث تحذيرا من المنظمة  
الاقليمية لحماية البيئة البحرية وانها  
التحت الاجراءات والاستعدادات  
الكافية للتعامل مع سفينة «برو  
امريكانا» - بحرم شديد - في حال  
الاقترابها من البيئة البحرية المأهولة.  
متحدث في جهاز البيئة المصرية  
ابلق وكالة رويترز انه قد ابلاغ الموانئ  
المصرية بعدم السماح لهذه السفينة  
من الاقتراب من الشواطئ المصرية.  
واضاف المتحدث قوله ان وزارات  
الدفاع والكهراء والنقل والداخلية  
المصرية اتخذت كل الاجراءات اللازمة  
لمنع دخول هذه السفينة المياه  
الاقليمية المصرية.

وقال المتحدث ان السفينة «برو  
امريكانا» التي تراب علم قبرص  
وتحصل ٢٠٠٠ طن من النفايات  
السامة من سادة اوكسيد الزنك  
والخلفات الصناعية السامة وان  
يسمح لها بالدخول الى مياهها  
الاقليمية.

خلال فترة قصيرة لان ذلك يحتاج الى  
عدة اجراءات وتسجيلات رسمية  
خاصة لامور التأمين.  
لكن مصادر اخرى اكثت لوكافة  
الانباء الكويتية «كونا» احتمالات ان  
يكون لتغير اسم الباطرة قد تم وان نقل  
جانب من النجدة الى السفينة وغلف  
وارسو قد تم ايضا كمحاولة اخيرة  
للتخلص من هذه النفايات في مياه  
الخليج بعد فشلها في التخلص منها في  
عدة مناطق كان اخرها امام مياه  
نيجيريا.

وثالث المصائر ان هناك اجماعا بين  
لؤل المنظمة كلها واتصالات مستمرة  
ببها للحيلولة دون افلات السفينة من  
الرقابة عليها او تحقيق تحاييلها  
بدخول احد موانئ المنظمة خاصة  
وانها قد تنجا الى الدخول للترابغ  
شحات بضائع عليها كاي سفينة  
بضائع عادية.

واكثت المصائر ان المنظمة الاقليمية  
لحماية البيئة البحرية التي تتخذ من  
الكويت مقرا لها تركز كل جهودها الآن  
لاستقصاء اخبار هذه السفينة  
ومحاولتها المتتدة لتسريب النفايات  
والتخلص منها بمياه الخليج وانها  
تقوم بدائرة اتصالات مستمرة على

ابوظبي - كونا - رويتر - تواصل  
دوريات القوات البحرية والجوية  
وحرس السواحل بدولة الامارات  
المربية المتحدة مسحها الشامل  
للمياه الاقليمية للدولة وسواحلها  
للتأكد من عدم الاقتراب السفينة «برو  
امريكانا» التي تحمل نفايات صناعية  
سامة وتحاول القاء مخلفاتها في المياه  
الاقليمية. فيما اتخذت الحكومة  
المصرية اجراءات مشددة لمنع دخول  
هذه السفينة الى الموانئ المصرية.  
وقرر تكثيف عمليات البحث وترقب  
محاولات اي سفينة تحاول التام  
مخلفات منها بعد توارر انباء بان هذه  
السفينة قد لجأت الى خدمة جديدة  
وهي نقل جانب من نحتها السامة  
الى سفينة اخرى تدعى «غلف وارسو»  
وان السفينة الجديدة قد اتجهت الى  
جنوب الخليج وعليها ثلاثة من بحارة  
السفينة «برو امريكانا».

وذكرت انباء اخرى ان السفينة  
«برو امريكانا» قد تحاول تغيير اسمها  
الى اسم جديد هو «وايت ستوك» في  
اظهار عمليات التزوير ومحاولات  
التخلص من النفايات تحت هذا الستار  
الجديد «لكن مصادر ملاحية  
استبعدت امكان تغير السفينة لاسمها





المصدر: الرائد

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٨ سبتمبر ١٩٨٩

## اجزاءات مصرية لمنع دخول سفينة تحمل نفائيات سامة

دخول هذه السفينة الى المياه الاقليمية المصرية.

وقال المتحدث ان السفينة - برور امريكان - التي ترفع علم قبرص وتحمل ٢,٠٠٠ طن من النفائيات السامة من مادة اوكسيد الزنك، والمخلفات الصناعية السامة ان يسمح لها بالدخول الى مياهنا الاقليمية.

وقال المتحدث ان السفينة ربما تكون غيّبت اسمها الى - ذا وايت سنوك - او نقلت جزء من حمولتها الى سفينة اخرى تحمل اسم - ذا جلف وارسو - .

واضاف قوله ان السفينة قد تغير اسمها من جديد ولكنها تترك مواصفاتها وسوف تعرفها اي اسم تتخذه.

وقال المتحدث ان السفينة تحمل مخلفات سامة من ايطاليا وبلجيكا وهولندا وكانت قد ابجرت من ميناء نوتردام في ايار الماضي.

وكان مصدر في جهاز البيئة في منطقة دول الخليج قد صرح باحتمال تواجد السفينة في المنطقة وانها ربما تكون في طريقها الى دبي في دولة الامارات العربية وقد تم اتخاذ الاجراء اللازم لمنعها من التخليص من حمولتها في مياه الخليج.

القاهرة - رويترز - قال مسؤولون في جهاز البيئة المصرية امس ان الحكومة اتخذت اجراءات حثيثة والاحتياطات اللازمة لمنع دخول سفينة اجنبية الى المياه المصرية يخشى انها تحاول التخلص من حمولتها من النفائيات السامة. وقال متحدث باسم الجهاز لرويترز انه تم ابلاغ الموانئ المصرية بعدم السماح لهذه السفينة بالاقتراب من الشواطئ المصرية. واشار المتحدث قوله ان وزارات الدفاع والكهرباء والنقل والداخلية المصرية اتخذت كل الاجراءات لمنع





المصدر : الوطن العربي

التاريخ : ٢٩ أغسطس ١٩٨٩

## النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



منذ ثلاثين سنة، وفي الأول من كانون الأول (ديسمبر) ١٩٥٩، وقعت في واشنطن معاهدة القارة القطبية الجنوبية (انتركونتينتال)، وتمت الموافقة بموجب تلك المعاهدة على إجراء التجارب في منطقة القارة القطبية للأغراض السلمية فقط، وحظر أي استخدام عسكري في إجراء أي تجربة نووية في المنطقة الواقعة جنوب خط العرض ٦٠، وكذلك حظر دفن النفايات النووية في المنطقة، وحصلت الاتفاقية توقيع ١٢ دولة هي: امريكا، الاتحاد السوفياتي، فرنسا، بريطانيا، اليابان، الأرجنتين، النرويج، استراليا، بلجيكا، كندا، نيوزيلندا وجنوب افريقيا. وحدد لكل دولة من هذه الدول قطاع خاص وضمت بعضها عليه بعد اكتشافاته وقامت عليه محطات للبحث والارصاد، وبلغ عدد المحطات ٨٠ محطة بحث و رصد.

ثم انضمت بعد ذلك الى الاتفاقية ١٤ دولة هي: البرازيل، الهند، بلغاريا، إيطاليا، تشيكوسلوفاكيا، مولدا، الدانمرك، بابوا غينيا الجديدة، ألمانيا الغربية، ألمانيا الشرقية، بيرو، اسبانيا، بولونيا، رومانيا والارغواي.

غير ان كل هذه الاسماء اسماء المناطق واسماء الدول، لم تنضم اسرائيل من التسلسل الى المنطقة واستخدمها لأغراضها، بل يمكن القول ان اسرائيل مارست نشاطاً كبيراً في تلك المنطقة بمساعدة بعض الدول التي لها الحق في التصرف هناك كالنرويج وجنوب افريقيا.

وتشير معلومات على جانب كبير من الخطورة، من مصادر مطلعة وموثوقة الى ان اتفاقية سرية عقدت في العام ١٩٨٥ بين كل من اسرائيل والنرويج وجنوب افريقيا حول استغلال قطاع مكوّن من موندلاند، بمنطقة القارة القطبية الجنوبية، والذات للتعويض لأغراض البحث العلمي واستخراج المعادن. ونتيجة لذلك وصلت الى قطاع مكوّن موندلاند، مجموعة من الطعام والخبز واللبان وغيرها من المعايير من اسرائيل وبلغ عدد هؤلاء ١٦٥٠ شخصاً الى جانب ٢٦٠ شخصاً جاؤوا من جنوب افريقيا و ٦٧٠ شخصاً جاؤوا من النرويج، أي ان الاسرائيليين كانوا اكثر عدداً من مجموع ممثلي البلدان الآخرين، واشترك جميع هؤلاء في عمليات البحث والتفتيش عن المعادن المختلفة والتي أسفرت فعلاً عن اكتشاف مخزون من البيرانيوم وكذلك العديد والنيكل والبتروول والحجم.

وفي نهاية تشرين الثاني / نوفمبر ١٩٨٥ انجزت اسرائيل بالتعاون مع النرويج وجنوب افريقيا إنشاء مطار ومهبط اتصالات صغيرة ويحيط مراكز الابحاث في قطاع مكوّن موندلاند.

واظهرت كذلك تقارير الرصد الخاصة بالحركات الاسرائيلية في طائفتين اسرائيليتين من نوع ص ١٢٠ وصلت في كانون الأول / ديسمبر ١٩٨٦ الى مطار بورت اليزابيث في جنوب افريقيا وعلى متنها ٤٢ اسرائيلياً تم تفتلهم بعدها على الفور الى قطاع مكوّن موندلاند بواسطة سفينة بيشانت تراف علم جنوب افريقيا ومزودة ببعض المعدات الخاصة للابحاث في المناطق الجليدية.

وفي شباط / فبراير ١٩٨٧ غارت مجموعة مكونة من ٧٥٠ اسرائيلياً مواقعها في قطاع مكوّن موندلاند، عائدة الى اسرائيل، فيما استمرت المجموعة الأخرى البالغ عددها ٤٠٠ شخصاً في ممارسة نشاطاتها حتى ٢٦ آب / أغسطس ١٩٨٧ وعادت بعد ذلك بشكل نهائي الى اسرائيل.

ولفت النظر في حزيران / يونيو ١٩٨٧ لقدام اسرائيل على شراء سفينة اميركية قديمة تدعى «سيتر» مزودة بمعدات وأجهزة خاصة للابحاث في المناطق الجليدية وتركزت في أحد عوارث جنوب افريقيا. وتوجد الاشارة الى ان اسرائيل نظمت منذ شباط / فبراير ١٩٨٧ عمليات ارسال مجموعات من العسكريين والفنيين على نالعات الى شمال النرويج، وبالقرب من منطقة خليج فامر لكتروبا على التفتيش والعيش في المناطق الجليدية. كما قامت اسرائيل في العام ١٩٨٧ باستئجار جزيرة ميوته النرويجية لاستغلالها في مجال الابحاث العلمية بالتعاون مع جنوب افريقيا (الجزيرة تبعد عن جنوب افريقيا ٢٧٥٠ كيلومترا) ويعيش على ارض الجزيرة ما يقارب الخمسمائة شخص من الاسرائيليين من مختلف الاختصاصات العلمية (بينهم ١٥٠ عسكرياً).

اما على صعيد التجارب النووية الاسرائيلية فيمكن الكشف عن ارقام ومعلومات على جانب كبير من الخطورة، ان قامت اسرائيل بتجربتها النووية الأولى وبالتعاون مع جنوب افريقيا في ايلول / سبتمبر ١٩٧٩، في المنطقة القطبية الجنوبية وتمكن القدر الصناعي الاميركي هؤلاء من رصد وتسجيل تلك التجربة، كما قامت اسرائيل بأجراء تجربتها النووية الثانية في ١٥ كانون الأول / ديسمبر ١٩٨٠ في المنطقة نفسها وقدر حجم الانفجار بـ ٢ و ٣ كيلوطن.





## طبقة الاوزون في خطر والارض

### قد تواجه كارثة

لقد أصبح موضوع تلوث الجو المحيط بطبقة الارضية والثلث الذي تتعرض له طبقة الاوزون المحيط بالارض وما يلطوي عليه من اثار بالغة الخطورة من المواضيع الرئيسية التي تشغل بال العلماء وذلك من اجل تجنب حدوث كارثة محتملة، كما تتزايد المخاوف يوما بعد يوم وبسود القلق الشديد الا ان في اوساط العلماء وعامة الناس على حد سواء نتيجة للقلق الذي حدث في طبقة الاوزون الشجوية المحيط بالارض فوق منطقة القارة القطبية الجنوبية وتكتنف اجساد للتلوث المستمر الذي تتعرض له هذه المنطقة نظرا للتلوث الحيوي والهام الذي تقوم به بالنسبة للارض والانسان معا، فهذه الطبقة هي التي تحبس الاشعة فوق البنفسجية الصادرة عن الشمس ملعة بذلك وصول هذه الاشعة الى الارض حيث ان من المعروف ان الاشعة فوق البنفسجية هذه لها اثار سلبية كبيرة وتتميز بطبقة عالية تحمي لتحمي جزيئات بيولوجية مهمة بما فيها الحفص النووي DNA (مادة الوراثية)، كما تزيد تلك الاشعة من نسبة الاصابة بسرطان الجلد ومرمز الساد العمي Cataract وتفسد الثماعة بالاضافة الى الحاق اضرار كبيرة

بالحاصل الزراعية والبيئية. ونظرا لما يلطوي عليه هذه الاثر من خطورة بالغة فقد اجريت وتجري العديد من الدراسات في دول مختلفة من العالم وذلك من اجل :-  
اولا : لتفسير اسباب التلوث والتلف في طبقة الاوزون.  
ثانيا : التوصل الى تدابير واجراءات عاجلة لمواجهة ولحد من الاثار الخطيرة والسلبية لاستنزاف هذه الطبقة.  
وتشير الدراسات في هذا المجال الى انه قد حدث انخفاض في تركيز الاوزون منذ عام ١٩٧٩ ووصل هذا الانخفاض الى ١٨ ٪ في المناطق المتوسعة من نصف الكرة الارضية الجنوبية، ويعتقد بعض الباحثين بان استنزاف طبقة الاوزون المستمر

ان غاز ثنائي اكسيد الكربون والعديد من الغازات الاستشفائية مثل الميثان والأكسجين والنيون والكريون المزوج بأكسجين والتي انبعت بشكل متزايد في اعقاب حركة التطور الصناعي هي المسؤولة عن تلك التغيرات الضخمة حسب رأي البروفسور هيلينوت حيث انها تؤدي الى ما يعرف بتأثير البيت الزجاجي لان هذه الغازات بعد ارتكاسها في الجو تسمح بدخول اشعة الشمس للحرارة الى الارض ولكنها لا تعمل على اخراج الحرارة الفائضة وولها لهذا البقاء فان الجو يحتفظ بالحرارة بشكل أكثر من اللازم وبالتالي ان حدوث جو غير مرغوب فيه على الارض.

ويضيف البروفسور هيلينوت بأنه قبل حوالي مئة عام كان ثنائي اكسيد الكربون بشكل يابل في مكونات الهواء، اما اليوم فقد زادت النسبة الى ٣٥ يابل وما لم يتم إيقاف هذه الزيادة فانه سيحدث ايضا زيادة ٣ يابل خلال ٥٠-١٠٠ عام القادمة، وهذا يعني زيادة حوالي ٣ درجات في درجة الحرارة وسيكون لذلك نتائج خطيرة لا سيوذي الى خسارة المحاصيل الزراعية كما ان الارتفاع في مستوى مياه البحر وتناقص من ارتفاع درجة الحرارة سيؤدي الى حدوث فيضانات في الدول ذات الاراضي المنخفضة مثل بنغلاديش، ويوجد الآن دلائل على امتعاض حدوث مثل هذه التغيرات، فقد ارتفعت درجة حرارة سطح الارض بمعدل ٠,٧ درجة مئوية منذ عام ١٨٥٠، كما ارتفع مستوى مياه البحر بمعدل ٢٠ سم عما يستدعي اخذ اجراءات عاجلة لمواجهة هذه التغيرات الخطيرة.

عن :  
— The German Research Service  
— Scientific American  
ترجمة : نضال زيانين

قد يتسبب في اصابة ٤٠ مليون شخص بسرطان الجلد في الولايات المتحدة مع حلول عام ٢٠٧٤. اما الاسباب الرئيسية لحوث التلوث والتلف في طبقة الاوزون فتتبع حسب رأي العلماء الى مجموعة الغازات والمركبات التي لها تطبيقات واسعة في الصناعة في الحياة اليومية مثل غاز كسيد الفنتروجين وكسيد النيتروز ومركبات كلوروفلوروكربون والتي تقوم بمهاجمة طبقة الاوزون.

تستعمل مركبات الكلوروفلوروكربون بشكل كبير في مبردات التلاجات واجهزة تكييف الهواء وفي صناعة الليبيات وفي الاخرة لضغوطات مثل زجاجة الحظوظ ومزيجات الروائح ورسومات الفصح، وتشكل فضلات اكوام لبقعة والبكتيريا التي تعيش في اجواف الارض احد مصادر لتلوث غاز الميثان، كما ان اول كسيد الكربون الصخر من عوادم السيارات يلحق الضرر بطبقة الاوزون ايضا.

ان الاطلاق المستمر لهذه المركبات والغازات سيؤدي في النهاية الى ارتكاسها في البيئة المحيطة بأكثرة الارضية لسنوات طويلة وبالتالي الى احدث مزيد من التلوث والدمار في طبقة الاوزون. من بين الدراسات الهامة التي اجريت على موضوع طبقة الاوزون دراسة قام بها البروفسور كلوس هيلينوت من جامعة بون، حيث اشارت الدراسة الى ان الجو قد أصبح معرضا للخطر بسبب العديد من المواد الضارة ذات التلوث الخطير وان الجو على الارض سيصبح في المستقبل القريب لثا من اي وقت مضى ومن المحتمل ان تتعرض طبقة الاوزون الحيوية الرقيقة الى التلوث والدمار.







المصدر: الرأي

التاريخ: ٢٩ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

## محاولة للاسراع في رتق ثقب الاوزون

والد وجد بان عملة تكل طبقة  
الاوزون قد حدث بمعدل ١.٢٪ في  
نهاية عام ١٩٨٣ وهي عملية نشطة  
خاصة في فصل الربيع الذي يعطي  
درجة الحرارة المثالية لصنوت  
لتفاعل التكل.

والد وجد بان عملة الاوزون  
المطوية والتي قد تكلت بفعل  
مركبات الكلوروفلوروكربون تعادل  
٩.٩ مليون طن والتي تحتاج الى  
٦.٢ مليون طن من اول تصيد  
النيروجين ليتم تقاطعها مع  
الاوكسجين لاعادة تصنيع الاوزون.  
انها عملية تساعد فيها الطائرات  
والمصانع والسيارات بما تليه في  
الجو من اول تصيد النيروجين  
وهي عملية بطيئة جدا وعلى  
الانسان ان يسارع فيها بتصنيجه  
للاوزون وبثه على ارتفاعات شامخة.

ترجمة: مهندس لؤي  
عبدالمطيف النصور

اذا ما تم حرق الوقود الاحفوري  
بشكل رئيسي سوف تحدث تفاعلات  
متسلسلة، ونحن خائفون  
بالتصاريها حيث اننا مفرجون  
للتواتج مستقلاً، ففقيتنا الحصول  
على اكسيد النيروجين من احد  
المصادر كالوقود الاحفوري ان  
الذكر ويكميات قليلة، فيكتابه  
احدى المعادلات الكيميائية للحكمة  
للتفاعل - ولكن اول اكسيد  
النيروجين - الذي تقوم بمفاعله  
مع الاوكسجين بوجود الطاقة  
الكافية لصنوت التفاعل والمعالجة  
لطاقة اشعة الشمس في طبقة  
الستراتوسفير، تكون التواتج  
النهائية بعد سلسلة التفاعلات هي  
الاوزون والنيروجين، وحيث ان  
الاوزون هو ميثاقنا، وجد بحسبات  
كيميائية على الاساس الذي يتنبأ بـ  
طناً واحداً من اول اكسيد  
النيروجين يعطي ١.٦ طن من  
الاوزون.

تمتد طبقة الثروبوسفير الى  
مسافة تقريبا ١٠.٧٦٩ متراً فوق  
سطح البحر وتنخفض فيها الحرارة  
تدريجياً، يليها طبقة الستراتوسفير  
والتي تمتد لمسافة ٣٢ كم وفيها  
الحرارة ثابتة تقريباً وتعادل ٥٥  
درجة مئوية تحت الصفر، وبما ان  
طبقة الاوزون المثارة يقتحل  
والاذا ضمن مسافة ٢٥ كم الى  
٤٠ كم، وجد ان الحجم المقدر  
للكمية المثارة بفعل مركبات  
الكلوروفلوروكربون حوالي  
١٠ × ١٠<sup>١٠</sup> المليون مرة ٣٣٦  
مليون طن من الاوزون وذلك قبل  
التكل.





المصدر: الشرق الأوسط

التاريخ: ٢٩ سبتمبر ١٩٨٩

النشر والذخائر الصحفية والمعلومات

### مخاطر التلوث تهدد الكثير من بلدان العالم

نيويورك - الوكالات: قالت السيدة جروميرام برونكلند رئيسة وزراء السويد ان حالة البيئة الآن أسوأ مما كانت عليه منذ عامين ونصف للعلم ولكنها تأمل ان يؤدي الاحتجاج السلمي الى اجبار الحكومات على التحرك.

يمكن رفعها. وتحمل هذه التغييرات الامل في تعاون الشرق والغرب.

وقالت السيدة برونكلند ان الاتجاهات التي تحتاج الى تغييرها لا تزال قائمة في انحاء العالم ولا تتخذ اجراءات كافية لتغيير هذه الانماط.

وكانت السيدة برونكلند قد حضرت في تقرير نشره عامين ونصف للعلم من ان التلوث يهدد الموارد الطبيعية جملا البقاء على قيد الحياة لمرآة لكثير من شعوبه وغير ذلك.

ورأس السيدة برونكلند اللجنة العالمية للبيئة والتنمية التي شكلتها الأمم المتحدة والتي دعت بعد ثلاث سنوات من الدراسات الى اجراء تغييرات جذرية في الطريقة التي يعمل بها الانسان كوكبا الارض.

ولكن السيدة برونكلند قالت: الرسالة هي انه يتعين تغيير هذه الاتجاهات السلبية بأسرع ما يمكن وخاصة خلال التسعينات. وأضاف: انما لم تولج مشكلة في المستقبل. ولكن هل يتعين حل الغرب بمساعدة الرئيس السوفياتي ميخائيل جورباتشوف لاننا نعتقد ان التغييرات في الاعتماد السوفياتي أصبحت تغييرات





المصدر: الأصراع

التاريخ: ٢٩ سبتمبر ١٩٨٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

□ ندوة التعبئة وحماية البيئة تطلب :

**ضوابط النمو المتوالي في المجتمعات الريفية**

**الاهتمام بحماية البيئة اقليمياً وفي مناهج التعليم**

كتب - صلاح النقيب :

أوصت ندوة الدولية لتطوير التنمية والتخطيط وحماية البيئة بضرورة تقديم الدور الإيجابي لبراق صحة البيئة والصحة المهنية واعداد برنامج للتدريب وتنظيمه وإخضاعه للمخاطبة . والزمام القطاعات الحكومية والانتاجية المعنية بالدولة بالتنسيق مع الحد من تلوث البيئة . وكذلك مستعدة الاجهزة الاعلامية المخاطبة لخدمة قضايا البيئة .

كما اوصت بتضمين المناهج التعليمية ببرامج من التربية البيئية والصحية وتدريبها في صورة ابحاث موسعة لطلاب المراحل التعليمية الأولى وأبعاد مخاطر ومسئوليات القامة من المدارس واداء المهام والمنشآت .

وأوصت الندوة - التي عقدت بالقاهرة برئاسة المجلس عبد الله القصصوي الأمين العام للجمعية المصرية للتطوير والتنمية والتخطيط - ومندوبها الدكتور المحمدي عبد راضي جويال لطفون البيئة وعدد من خبراء الجهاز - بأن يراعى في مناهج التعليم المصرية للتربية البيئية أن تتواءم مع الحياة المحلية على درجة جودة المنتج النهائي مع المحافظة على البيئة من التلوث من جانب المنشآت وتثقيف دور المرأة من خلال برامج خاصة للاعداد والتثقيف للتجهيزات المنزلية لخدمة احتياجاتهم في حماية البيئة .











Bibliotheca Alexandrina



0483340